



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO  
Ufficio I - Affari generali e prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici  
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

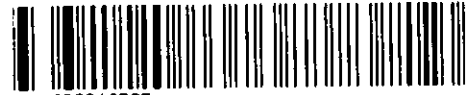
I.5.i.d.2/676

Ministero della Salute

0016799-08/03/2021-DGDMF-MCS-P

DGDMF

0016799-P-08/03/2021



432316595

Spett.le

**TROY CHEMICAL COMPANY BV**

Poortweg 4C

2612PA – Delft (NL)

**OGGETTO: Famiglia biocida Fungitrol Biocidal Product Family.  
Trasmissione decreto di modifica amministrativa.**

Si trasmette, in allegato, il D.D. di modifica amministrativa del 5 MAR. 2021 relativo alla famiglia biocida indicato in oggetto n. **IT/2020/00639/MRP**.

Si richiama l'attenzione in merito a quanto disposto dal Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze, delle miscele e successive modifiche e adeguamenti.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Achille Iachino

Referente tecnico: Raffaella Perrone 06.5994 2520  
email: [r.perrone@sanita.it](mailto:r.perrone@sanita.it)

MV



# Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DEI DISPOSITIVI MEDICI E DEL SERVIZIO FARMACEUTICO  
UFFICIO I

IT/2020/00639/MRP

IL DIRETTORE GENERALE

**VISTO** l'art. 15 della Legge n. 97 del 06 agosto 2013 recante "Disposizioni per l'adempimento degli obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia all'Unione europea – Legge europea 2013";

**VISTO** il Regolamento (UE) 528/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 22 maggio 2012 relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi, in particolare gli artt. 19 e ss.;

**VISTA** l'istanza NA-ADC presentata sul Registro Europeo R4BP3 con case number BC-CT063628-15;

**VISTA** la documentazione presentata dalla società richiedente a sostegno della suddetta istanza;

**RITENUTA** la conformità di detta documentazione alla normativa vigente in materia di immissione sul mercato di biocidi;

## DECRETA:

La modifica amministrativa della famiglia biocida:

<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>Fungitrol Biocidal Product Family</b>
<b>PRINCIPIO ATTIVO:</b>	3-iodo-2-propinylbutylcarbamate (IPBC)
<b>TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE RESPONSABILE DELL'IMMISSIONE SUL MERCATO</b>	<b>TROY CHEMICAL COMPANY BV</b> Poortweg 4C 2612PA – Delft (NL)
<b>NUMERO DI AUTORIZZAZIONE</b>	<b>IT/2020/00639/MRP</b>
<b>SCADENZA DELL'AUTORIZZAZIONE</b>	07 luglio 2027

A far data dalla notifica del presente decreto, la società **TROY CHEMICAL COMPANY BV** è tenuta a produrre e commercializzare il prodotto come biocida esclusivamente alle condizioni riportate nell'allegato I (SPC – Sommario delle Caratteristiche del Prodotto) e nell'allegato II (Ulteriori Condizioni dell'Autorizzazione).

Avverso il presente atto è ammesso ricorso giurisdizionale presso il Tribunale Amministrativo Regionale competente entro il termine di sessanta giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro il termine di centoventi giorni.

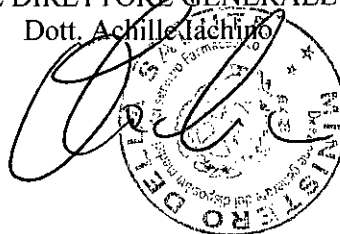
Il presente decreto viene redatto in duplice originale, di cui un esemplare è notificato in via amministrativa alla ditta interessata e l'altro è conservato agli atti di questo Ufficio.

Roma, li

5 MAR. 2021

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Achille Trachino



**Sommario delle caratteristiche della famiglia di biocidi**

**Nome della famiglia: Fungitrol Biocidal Product Family**

## Part I. Primo livello di informazioni

### 1. Informazioni amministrative

#### 1.1. Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio

#### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

Numero di autorizzazione

Non definito

Data di rilascio dell'autorizzazione

Non definito

Data di scadenza dell'autorizzazione

Non definito

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione

Nome  
Indirizzo

Non definito  
Non definito

#### 1.3. Fabbricante/i dei biocidi

Nome del produttore Troy Chemical Company BV

Indirizzo del fabbricante Poortweg 4C 2612PA Delft Nederlande

Ubicazione dei siti produttivi Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Nederlande  
Industriepark 23 56593 Horhausen Deutschland  
Am Alten Galgen 14 56410 Montlabaur Deutschland  
Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Deutschland  
Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Deutschland  
Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Deutschland  
Am Nordturm 5 46562 Voerde Deutschland

#### 1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i

numero BAS: 39

Nome del produttore Troy Corporation

Indirizzo del fabbricante 8 Vreeland Road 07932 Florham Park, New Jersey Stati Uniti

Ubicazione dei siti produttivi One Avenue L 07105 Newark, New Jersey Stati Uniti

numero BAS: 39

Nome del produttore Troy Chemical Company BV

Indirizzo del fabbricante Poortweg 4C 2612 PA Delft Nederlande

Ubicazione dei siti produttivi Industriepark 23 56593 Horhausen Deutschland

## 2. Composizione e formulazione della famiglia di prodotti

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione della famiglia

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	20 - 100 %

### 2.2. Tipo/i di formulazione

Formulazione/i AL - Altri liquidi  
AP - Altre polveri

## Parte II. Secondo livello di informazioni - meta SPC

### Identificativo del meta SPC: Meta-SPC 1: Fungitrol C450

### 1. Informazioni amministrative del meta SPC

#### 1.1. Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio

### 2. Composizione del meta SPC

#### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	100 - 100 %

#### 2.2. Tipo/i di formulazione del meta SPC

AP - Altre polveri

### 3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

Indicazioni di pericolo Nocivo se ingerito.  
Può provocare una reazione allergica cutanea.

Provoca gravi lesioni oculari.  
Tossico se inalato.  
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
Provoca danni agli organi *laringe* in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Consigli di prudenza Non respirare la polvere *polvere*.  
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro  
Non disperdere nell'ambiente

Indossare guanti

Indossare occhiali protettivi.

IN CASO DI INGESTIONE In caso di malessere contattare un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Contattare immediatamente un *un medico*

Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.  
Conservare sotto chiave.  
Smaltire il recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

## 4. Usi/i autorizzati del meta SPC

### 4.1. Sottocategoria 6.1: Fluidi e detergenti di lavaggio e pulizia

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso. I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di fluidi e detergenti di lavaggio e pulizia		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	other	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.05% (w/w) (0.05-0.50 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	5-30%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo. Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide) Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.		

#### 4.1.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

#### 4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

#### 4.1.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.2. Sottocategoria 6.2: Vernici e rivestimenti

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso. I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di vernici e rivestimenti		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1 00 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	5-30%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo		

Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.

**4.2.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

**4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

**4.3. Sottocategoria 6.3: Fluidi utilizzati nella produzione tessile e del cuoio**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso. I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione dei fluidi utilizzati nella produzione del cuoio		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.05% (w/w) (0.05-0.50 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	5-30%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**  
Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo  
Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.

**4.3.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

**4.4. Sottocategoria 6.6: Colle e adesivi**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso. I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso		

Preservazione di colle e adesivi			
Categoria/e di utilizzatori	Industriale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico altro	Nome comune funghi / lieviti	Fase di sviluppo cellule vegetative
Metodi di applicazione			
Metodo	sistema chiuso		
Descrizione	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
Tasso:	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1.00 g/kg)		
Diluizione:	5-30%%		
Tempistica:	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo. Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.		

#### 4.4.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.4.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.4.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.4.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.5. Sottocategoria 6.7: altro: Preservazione delle materie prime: additivi (utilizzati nel calcestruzzo)

Tipo/i di prodotto	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso. I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Preservazione delle materie prime: additivi (utilizzati in matrici come il calcestruzzo)		
Categoria/e di utilizzatori	Industriale		
Organismi bersaglio	Nome scientifico altro	Nome comune funghi / lieviti	Fase di sviluppo cellule vegetative
Metodi di applicazione			
Metodo	sistema chiuso		
Descrizione	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
Tasso:	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1.00 g/kg)		
Diluizione:	5-30%		
Tempistica:	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo. Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.		

#### 4.5.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.5.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.5.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio



Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.5.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.6. Sottocategoria 6.7: altro: Preservazione delle materie prime: paste pigmentate (per colorare un'ampia varietà di prodo

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso. I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Paste pigmentate (per colorare un'ampia varietà di prodotti (ad es. vernici) Industriale		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1.00 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	5-30%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo. Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.		

#### 4.6.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.7. Sottocategoria 6.7: altro: Preservazione delle materie prime: inchiostri

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso. I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione delle materie prime: paste pigmentate utilizzate per colorare un'ampia varietà di prodotti (inchiostri) Industriale		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.05% (w/w) (0.05-0.50 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	5-30%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato.		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo.  
Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.

#### 4.7.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.7.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.7.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.7.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.7.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

Per la preservazione di prodotti in scatola

Consigli sulla manipolazione sicura:

Aggiungere il preservante al sistema preferibilmente mediante un sistema di dosaggio automatico in un punto tale da assicurare una dispersione uniforme del preservante. Il preservante può essere aggiunto in qualsiasi stadio del processo di produzione del prodotto.

Per una protezione ottimale, si raccomanda di eseguire l'aggiunta quanto prima possibile. Consultare il produttore per determinare il dosaggio ottimale per i vari prodotti da preservare. Evitare la formazione di particelle respirabili. Evitare la formazione di polvere. Non respirare i vapori/la polvere. Fornire un sufficiente ricambio e/o scarico dell'aria nei locali di lavoro. Evitare il superamento dei limiti prescritti di esposizione professionale. Nell'area dell'applicazione dovrebbe essere vietato fumare, mangiare e bere. Mantenere buone condizioni di ordine e pulizia.

Non permettere l'accumulo di strati di polvere, ad esempio, su pavimenti, sporgenze e apparecchiature, al fine di evitare qualsiasi rischio potenziale di esplosione di polveri. Il materiale può accumulare carica statica e può pertanto causare l'innesco di atmosfere infiammabili. Assicurarsi che tutte le apparecchiature siano elettricamente collegate a terra prima di iniziare le operazioni di trasferimento. Consigli sulla protezione contro i rischi di incendio e di esplosione: Prendere provvedimenti per evitare l'accumulo di carica elettrostatica. Evitare la formazione di polvere.

Fornire un adeguato sistema di ventilazione di scarico nei punti dove si forma la polvere.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Fornire una ventilazione meccanica sufficiente (di scarico generale e/o locale) per mantenere l'esposizione al di sotto del livello di sovraesposizione (da effetti avversi noti, sospetti o apparenti). Fornire un adeguato sistema di ventilazione di scarico nei punti dove si forma la polvere.

Dispositivi di protezione individuale: Protezione delle mani: Indossare guanti resistenti ai prodotti chimici durante la manipolazione del prodotto (il materiale del guanto va precisato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Protezione degli occhi: Occhiali di sicurezza con protezioni laterali. Protezione della pelle e del corpo: tute resistenti agli agenti chimici.

Misure di igiene: Non respirare la polvere. Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali. Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo. Assicurarsi che le stazioni per lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano vicino alla postazione di lavoro.

Prodotti di uso finale: La persona responsabile dell'immissione sul mercato di articoli trattati deve garantire che l'etichetta di questi articoli trattati fornisca le seguenti informazioni: Per l'applicazione mediante spruzzatura manuale, deve essere dichiarato quanto segue: "Indossare tute protettive resistenti agli agenti chimici durante la spruzzatura manuale".

Durante l'applicazione in situ degli articoli trattati (vernici e rivestimenti) coprire il pavimento e raccogliere qualsiasi eventuale fuoriuscita. Non sono consentite concentrazioni di IPBC superiori a 0,02% nella vernice trattata per l'applicazione a spruzzo.

Qualsiasi rifiuto solido/liquido del processo di disinquinazione deve essere trattato come rifiuto speciale e gestito in base alle normative locali.

### 5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Primo soccorso

IN GENERALE: In caso di incidente, sospetta esposizione o malessere, consultare immediatamente un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

IN CASO DI INGESTIONE: NON provocare il vomito; consultare immediatamente un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare continuamente con acqua (preferibilmente utilizzando un detergente oculare) per almeno 5 minuti. Tenere le palpebre aperte. Rimuovere eventuali lenti a contatto, se presenti e se è un'operazione semplice da eseguire - continuare il risciacquo. Se i sintomi persistono consultare un medico.

IN CASO DI INALAZIONE: Portare la persona esposta all'aria aperta. Se i sintomi persistono consultare un medico.

Misure di emergenza per proteggere l'ambiente:

Evitare ogni inutile rilascio nell'ambiente; in particolare evitare il rilascio nell'acqua.

Eventuali perdite devono essere raccolte per il riutilizzo e lo smaltimento.

### 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Il prodotto deve essere smaltito come rifiuto pericoloso. L'eventuale prodotto raccolto durante l'applicazione che non viene riutilizzato deve essere smaltito come rifiuto pericoloso.

NON smaltire prodotto indesiderato nelle fognature.

Smaltire imballaggi e prodotto non utilizzato in conformità con le regolamentazioni locali.

Se necessario, consultare un operatore dei rifiuti o l'autorità locale.

## 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

2 anni.

Conservare in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso. Proteggere dal gelo.

## 6. Altre informazioni

Tipo di formulazione: XX altri: Polvere da disciogliere in un liquido organico prima dell'uso

## 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

### 7.1. Fungitrol C450

#### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Danimarca	Fungitrol C450
Belgio	Fungitrol P100
Niederlande	Fungitrol C450
Regno Unito	Fungitrol C450
Spagna	Fungitrol C450
Francia	Fungitrol C450
Deutschland	Fungitrol C450
Italia	Fungitrol C450
Finlandia	Fungitrol C450

#### 7.1.2. Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Troy Chemical Company BV
Indirizzo del fabbricante	Poortweg 4C 2612PA Delft Niederlande
Ubicazione dei siti produttivi	Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Niederlande Industriepark 23 56593 Horhausen Deutschland Am Alten Galgen 14 56410 Montlabaur Deutschland Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Deutschland Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Deutschland Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Deutschland Am Nordlum 5 46562 Voerde Deutschland

#### 7.1.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	100

**Identificativo del meta SPC: Meta-SPC 2: Fungitrol 400G**

## 1. Informazioni amministrative del meta SPC

### 1.1. Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio

## 2. Composizione del meta SPC

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	100 - 100 %

### 2.2. Tipo/i di formulazione del meta SPC

AP - Altre polveri

## 3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC

**Indicazioni di pericolo**  
 Nocivo se ingerito.  
 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Provoca gravi lesioni oculari.  
 Tossico se inalato.  
 Provoca danni agli organi *laringe* in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

**Consigli di prudenza**  
 Non respirare la polvere *polvere*.  
 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Non disperdere nell'ambiente.

Indossare *occhiali protettivi*.

Indossare *guanti*.

IN CASO DI INGESTIONE: in caso di malessere contattare un *medico*.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con *acqua*.

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sfiacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare

Contattare immediatamente un *medico*.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.

Conservare sotto chiave.

Sostituire il *recipiente* in conformità alla *regolamentazione locale*.

## 4. Usi autorizzati del meta SPC

### 4.1. Sottocategoria 6.1: Fluidi e detergenti di lavaggio e pulizia

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016 I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso. I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di fluidi e detergenti di lavaggio e pulizia		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> altro	<b>Nome comune</b> funghi / lieviti	<b>Fase di sviluppo</b> cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>	<b>Metodo</b> sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0,05% (w/w) (0,05-0,5 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	5-30%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.		

#### 4.1.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.2. Sottocategoria 6.2: Vernici e rivestimenti

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso. I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di vernici e rivestimenti		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> altro	<b>Nome comune</b> funghi / lieviti	<b>Fase di sviluppo</b> cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>	<b>Metodo</b> sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0,1% (w/w) (0,05-1,0 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	5-30%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide) Chiusura: nastro adesivo. Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.		
<b>4.2.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso</b>			

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

**4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3. Sottocategoria 6.3: Fluidi utilizzati nella produzione tessile e del cuoio**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016		
	I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso.		
I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.			
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione dei fluidi utilizzati nella produzione del cuoio industriale		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.05% (w/w) (0.05-0.5 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	5-30%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo		
	Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno). 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con ievetta.		

**4.3.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identical for all uses. See general directions for use.

**4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identical for all uses. See general directions for use.

**4.3.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identical for all uses. See general directions for use.

**4.3.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identical for all uses. See general directions for use.

**4.3.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identical for all uses. See general directions for use

**4.4. Sottocategoria 6.6: Colle e adesivi**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016.		
	I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso.		
I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.			
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di colle e adesivi industriale		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1.0 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	5-30%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo.  
Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta

**4.4.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5. Sottocategoria 6.7: altro: Preservazione delle materie prime: additivi (utilizzati nel calcestruzzo)**

**Tipi di prodotto** Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio

**Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)** Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016.

I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso.

I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.

**Campo di applicazione** In ambiente chiuso  
Preservazione delle materie prime: additivi (utilizzati in matrici come il calcestruzzo)

**Categoria/e di utilizzatori** Industriale

**Organismi bersaglio** Nome scientifico Nome comune Fase di sviluppo  
altro funghi / lieviti cellule vegetative

**Metodi di applicazione**

**Metodo** sistema chiuso

**Descrizione** Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.

**Tasso:** Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1.0 g/kg)

**Diluizione:** 5-30%

**Tempistica:** Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato.

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo.  
Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide) Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta

**4.5.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

**4.6. Sottocategoria 6.7: altro: Preservazione delle materie prime: paste pigmentate (per colorare un'ampia varietà di prodo**

**Tipi di prodotto** Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio

**Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)** Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016.

I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso.

I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.

**Campo di applicazione** In ambiente chiuso  
Paste pigmentate (per colorare un'ampia varietà di prodotti (ad es. vernici)

**Categoria/e di utilizzatori** Industriale

**Organismi bersaglio** Nome scientifico Nome comune Fase di sviluppo  
altro funghi / lieviti cellule vegetative

**Metodi di applicazione**

**Metodo** sistema chiuso

**Descrizione** Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.

<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0 006- 0,1% (w/w) (0,06-1,0 g/kg)
<b>Diluizione:</b>	5-30%
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato.

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo.  
Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.

#### 4.6.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.7. Sottocategoria 6.7: altro: Preservazione delle materie prime: inchiostri

<b>Tipo di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. I prodotti solidi della Fungitrol Biocidal Product Family sono costituiti dalla sostanza attiva a una concentrazione del 100%. Si tratta di preservanti per prodotti in scatola preventivamente disciolti in un solvente organico (diluizione: 5-30%) prima dell'uso. I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione delle materie prime: paste pigmentate utilizzate per colorare un'ampia varietà di prodotti (inchiostri)		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> altro	<b>Nome comune</b> funghi / lieviti	<b>Fase di sviluppo</b> cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0 005- 0,05% (w/w) (0 05-0 5 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	5-30%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Scatola di cartone (sacchetto di plastica LDPE interno): 20-25 kg (per formulazioni solide). Chiusura: nastro adesivo.  
Fusto in fibra (sacchetto di plastica LDPE interno): 25-50 kg (per formulazioni solide). Chiusura: coperchio in acciaio con anello di bloccaggio con levetta.

#### 4.7.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.7.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.7.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.7.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.7.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

Per la preservazione di prodotti in scatola

Consigli sulla manipolazione sicura:

Aggiungere il preservante al sistema preferibilmente mediante un sistema di dosaggio automatico in un punto tale da assicurare una dispersione uniforme del preservante. Il preservante può essere aggiunto in qualsiasi stadio del processo di produzione del prodotto.

Per una protezione ottimale, si raccomanda di eseguire l'aggiunta quanto prima possibile. Consultare il produttore per determinare il dosaggio ottimale per i vari prodotti da preservare. Evitare la formazione di particelle respirabili. Evitare la formazione di polvere. Non respirare i vapori/polvere. Fornire un sufficiente ricambio e/o scarico dell'aria nei locali di lavoro. Evitare il superamento dei limiti prescritti di esposizione professionale. Nell'area dell'applicazione dovrebbe essere vietato fumare, mangiare e bere. Mantenere buone condizioni di ordine e pulizia.

Non permettere l'accumulo di strati di polvere, ad esempio, su pavimenti, sporgenze e apparecchiature, al fine di evitare qualsiasi rischio potenziale di esplosione di polveri. Il materiale può accumulare carica statica e può pertanto causare l'innesco di atmosfere infiammabili. Assicurarsi che tutte le apparecchiature siano elettricamente collegate a terra prima di iniziare le

operazioni di trasferimento. Consigli sulla protezione contro i rischi di incendio e di esplosione: Prendere provvedimenti per evitare l'accumulo di carica elettrostatica. Evitare la formazione di polvere.

Fornire un adeguato sistema di ventilazione di scarico nei punti dove si forma la polvere.

## 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Fornire una ventilazione meccanica sufficiente (di scarico generale e/o locale) per mantenere l'esposizione al di sotto del livello di sovraesposizione (da effetti avversi noti, sospetti o apparenti). Fornire un adeguato sistema di ventilazione di scarico nei punti dove si forma la polvere.

Dispositivi di protezione individuale: Protezione delle mani: Indossare guanti resistenti ai prodotti chimici durante la manipolazione del prodotto (il materiale del guanto va precisato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Protezione degli occhi: Occhiali di sicurezza con protezioni laterali. Protezione della pelle e del corpo: tute resistenti agli agenti chimici

Misure di igiene: Non respirare la polvere. Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali. Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo. Assicurarsi che le stazioni per lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano vicino alla postazione di lavoro

Prodotti di uso finale: La persona responsabile dell'immissione sul mercato di articoli trattati deve garantire che l'etichetta di questi articoli trattati fornisca le seguenti informazioni. Per l'applicazione mediante spruzzatura manuale, deve essere dichiarato quanto segue: "Indossare tute protettive resistenti agli agenti chimici durante la spruzzatura manuale"

Durante l'applicazione in situ degli articoli trattati (vernici e rivestimenti) coprire il pavimento e raccogliere qualsiasi eventuale fuoriuscita. Non sono consentite concentrazioni di IPBC superiori a 0,02% nella vernice trattata per l'applicazione a spruzzo.

Qualsiasi rifiuto solido/liquido del processo di disinquinazione deve essere trattato come rifiuto speciale e gestito in base alle normative locali.

## 5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Primo soccorso

**IN GENERALE:** In caso di incidente, sospetta esposizione o malessere, consultare immediatamente un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta)

**IN CASO DI INGESTIONE:** NON provocare il vomito; consultare immediatamente un medico.

**IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:** Lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua

**IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** Sciacquare continuamente con acqua (preferibilmente utilizzando un detergente oculare) per almeno 5 minuti. Tenere le palpebre aperte. Rimuovere eventuali lenti a contatto, se presenti e se è un'operazione semplice da eseguire - continuare il risciacquo. Se i sintomi persistono consultare un medico.

**IN CASO DI INALAZIONE:** Portare la persona esposta all'aria aperta. Se i sintomi persistono consultare un medico.

Misure di emergenza per proteggere l'ambiente.

Evitare ogni inutile rilascio nell'ambiente; in particolare evitare il rilascio nell'acqua.

Eventuali perdite devono essere raccolte per il riutilizzo e lo smaltimento.

## 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Il prodotto deve essere smaltito come rifiuto pericoloso. L'eventuale prodotto raccolto durante l'applicazione che non viene riutilizzato deve essere smaltito come rifiuto pericoloso.

NON smaltire prodotto indesiderato nelle fognature.

Smaltire imballaggi e prodotto non utilizzato in conformità con le regolamentazioni locali.

Se necessario, consultare un operatore dei rifiuti o l'autorità locale.

## 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

2 anni

Conservare in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso. Proteggere dal gelo.

## 6. Altre informazioni

Tipo di formulazione: XX altri: Polvere da disciogliere in un liquido organico prima dell'uso

## 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

### 7.1. Fungitrol 400G

#### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Danimarca	Fungitrol 400G
Belgio	Fungitrol 400G
Niederlande	Fungitrol 400G
Regno Unito	Fungitrol 400G
Spagna	Fungitrol 400G
Francia	Fungitrol 400G
Deutschland	Fungitrol 400G
Italia	Fungitrol 400G
Finlandia	Fungitrol 400G

#### 7.1.2. Fabbricanti del biocida

Nome del produttore	Troy Chemical Company BV		
Indirizzo del fabbricante	Poortweg 4C	2612PA	Delft, Niederlande
Ubicazione dei siti produttivi	Westelijke Randweg 9	4791 RT	Klundert, Niederlande
	Industriepark 23	56593	Horhausen, Deutschland
	Am Alten Galgen 14	56410	Montabaur, Deutschland
	Geschwister-Schöll-Straße 127	39218	Schönebeck/Elbe, Deutschland
	Mecklenburger Str. 229	23568	Lübeck, Deutschland
Halchtersche Str. 33	38304	Wolffenbüttel, Deutschland	
Am Nordturm 5	46562	Voerde, Deutschland	

#### 7.1.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	100

**Identificativo del meta SPC: Meta-SPC 3: Fungitrol 720**

## 1. Informazioni amministrative del meta SPC



**1.1. Tipi di prodotto**

Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio

**2. Composizione del meta SPC****2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC**

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	20 - 20 %

**2.2. Tipi di formulazione del meta SPC**

AL - Altri liquidi

**3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC**

**Indicazioni di pericolo** Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Provoca gravi lesioni oculari.

**Nocivo se inalato.**  
Provoca danni agli organi *laringe* in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza** Non respirare la polvere *polvere*  
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Non disperdere nell'ambiente.

Indossare *occhiali protettivi*.

Indossare *guanti*.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Contattare immediatamente un *medico*.

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Smaltire il recipiente in *conformità alla regolamentazione locale*.

## 4. Usi autorizzati del meta SPC

### 4.1. Sottocategoria 6.1: Fluidi e detergenti di lavaggio e pulizia

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. Il prodotto liquido Fungitrol 720 nel meta SPC3 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 20-20%). I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di fluidi e detergenti di lavaggio e pulizia industriale		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.05% (w/w) (0.05-0.5 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato.		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		

#### 4.1.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.2. Sottocategoria 6.2: Vernici e rivestimenti

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. Il prodotto liquido Fungitrol 720 nel meta SPC3 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 20-20%). I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di vernici e rivestimenti industriale		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1.0 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		

#### 4.2.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

**4.3. Sottocategoria 6.3: Fluidi utilizzati nella produzione tessile e del cuoio**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016.		
	Il prodotto liquido Fungitrol 720 nel meta SPC3 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 20-20%).		
I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.			
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione dei fluidi utilizzati nella produzione del cuoio		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico altro</b>	<b>Nome comune funghi / lieviti</b>	<b>Fase di sviluppo cellule vegetative</b>
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.05% (w/w) (0.05-0.5 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
	Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE			

**4.3.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4. Sottocategoria 6.6: Colle e adesivi**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016.		
	Il prodotto liquido Fungitrol 720 nel meta SPC3 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 20-20%).		
I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.			
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di colle e adesivi		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico altro</b>	<b>Nome comune funghi / lieviti</b>	<b>Fase di sviluppo cellule vegetative</b>
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1.0 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
	Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE			

**4.4.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5. Sottocategoria 6.7: altro: Conservazione delle materie prime: additivi (utilizzati nel calcestruzzo)**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. Il prodotto liquido Fungitrol 720 nel meta SPC3 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 20-20%) I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione delle materie prime: additivi (utilizzati in matrici come il calcestruzzo)		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1.0 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
	IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		

**4.5.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.6. Sottocategoria 6.7: altro: Conservazione delle materie prime: paste pigmentate (per colorare un'ampia varietà di prodo**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. Il prodotto liquido Fungitrol 720 nel meta SPC3 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 20-20%). I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Paste pigmentate (per colorare un'ampia varietà di prodotti (ad es. vernici)		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.006- 0.1% (w/w) (0.06-1.0 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE  
Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide) Chiusura: tappo a vite in HDPE

IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide) Chiusura: tappo a vite in HDPE

#### 4.6.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.6.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

### 4.7. Sottocategoria 6.7: altro: Preservazione delle materie prime: inchiostri

**Tipi di prodotto** Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio

**Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)** Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016.

Il prodotto liquido Fungitrol 720 nel meta SPC3 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a. 20-20%)

I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.

**Campo di applicazione** In ambiente chiuso

Preservazione delle materie prime: paste pigmentate utilizzate per colorare un'ampia varietà di prodotti (inchiostri)

**Categoria/e di utilizzatori** Industriale

**Organismi bersaglio**

Nome scientifico	Nome comune	Fase di sviluppo
altro	funghi / lieviti	cellule vegetative

**Metodi di applicazione**

**Metodo** sistema chiuso

**Descrizione** Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente

**Tasso:** Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.05% (w/w) (0.05-0.5 g/kg)

**Diluizione:** 0%

**Tempistica:** Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio** Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE  
Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide) Chiusura: tappo a vite in HDPE

IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE

#### 4.7.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.7.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.7.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

#### 4.7.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

#### 4.7.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

## 5. Indicazioni generali per l'uso del meta SPC

### 5.1. Istruzioni d'uso

Per la preservazione di prodotti in scatola

Consigli sulla manipolazione sicura:

Aggiungere il preservante al sistema preferibilmente mediante un sistema di dosaggio automatico in un punto tale da assicurare una dispersione uniforme del preservante. Il preservante può essere aggiunto in qualsiasi stadio del processo di produzione del prodotto.

Per una protezione ottimale, si raccomanda di eseguire l'aggiunta quanto prima possibile. Consultare il produttore per determinare il dosaggio ottimale per i vari prodotti da preservare. Evitare la formazione di particelle respirabili. Evitare la formazione di nebbia. Non respirare i vapori/la nebbia. Fornire un sufficiente riscambio e/o scarico dell'aria nei locali di lavoro. Evitare il superamento dei limiti prescritti di esposizione professionale. Nell'area dell'applicazione dovrebbe essere vietato fumare, mangiare e bere. Mantenere buone condizioni di ordine e pulizia.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

Fornire una ventilazione meccanica sufficiente (di scarico generale e/o locale) per mantenere l'esposizione al di sotto del livello di sovraesposizione (da effetti avversi noti, sospetti o apparenti). Fornire un adeguato sistema di ventilazione di scarico nei punti dove si forma la polvere.

Dispositivi di protezione individuale: Protezione delle mani: Indossare guanti resistenti ai prodotti chimici durante la manipolazione del prodotto (il materiale del guanto va precisato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Protezione degli occhi: Occhiali di sicurezza con protezioni laterali. Protezione della pelle e del corpo: tute resistenti agli agenti chimici

Misure di igiene. Non respirare la polvere. Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali. Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo. Assicurarsi che le stazioni per lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano vicino alla postazione di lavoro.

Prodotti di uso finale. La persona responsabile dell'immissione sul mercato di articoli trattati deve garantire che l'etichetta di questi articoli trattati fornisca le seguenti informazioni: Per l'applicazione mediante spruzzatura manuale, deve essere dichiarato quanto segue: "Indossare tute protettive resistenti agli agenti chimici durante la spruzzatura manuale".

Durante l'applicazione in situ degli articoli trattati (vernici e rivestimenti) coprire il pavimento e raccogliere qualsiasi eventuale fuoriuscita. Non sono consentite concentrazioni di IPBC superiori a 0,02% nella vernice trattata per l'applicazione a spruzzo.

Qualsiasi rifiuto solido/liquido del processo di disinquinazione deve essere trattato come rifiuto speciale e gestito in base alle normative locali.

### 5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Primo soccorso

IN GENERALE: In caso di incidente, sospetta esposizione o malessere, consultare immediatamente un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta)

IN CASO DI INGESTIONE. NON provocare il vomito: consultare immediatamente un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare continuamente con acqua (preferibilmente utilizzando un detergente oculare) per almeno 5 minuti. Tenere le palpebre aperte. Rimuovere eventuali lenti a contatto, se presenti e se è un'operazione semplice da eseguire - continuare il risciacquo. Se i sintomi persistono consultare un medico.

IN CASO DI INALAZIONE: Portare la persona esposta all'aria aperta. Se i sintomi persistono consultare un medico.

Misure di emergenza per proteggere l'ambiente:

Evitare ogni inutile rilascio nell'ambiente; in particolare evitare il rilascio nell'acqua

Eventuali perdite devono essere raccolte per il riutilizzo e lo smaltimento

### 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Il prodotto deve essere smaltito come rifiuto pericoloso. L'eventuale prodotto raccolto durante l'applicazione che non viene riutilizzato deve essere smaltito come rifiuto pericoloso.

NON smaltire prodotto indesiderato nelle fognature

Smaltire imballaggi e prodotto non utilizzato in conformità con le regolamentazioni locali.

Se necessario, consultare un operatore dei rifiuti o l'autorità locale

### 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

2 anni.

Conservare in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso. Proteggere dal gelo

## 6. Altre informazioni

Non definito

## 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

### 7.1. Fungitrol 720

#### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Danimarca	Fungitrol 720
Belgio	Fungitrol 720
Niederlande	Fungitrol 720
Regno Unito	Fungitrol 720
Spagna	Fungitrol 720
Francia	Fungitrol 720
Deutschland	Fungitrol 720
Italia	Fungitrol 720
Finlandia	Fungitrol 720

#### 7.1.2. Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Troy Chemical Company BV			
Indirizzo del fabbricante	Poortweg 4C	2612PA	Deilt	Niederlande
Ubicazione dei siti produttivi	Westelijke Randweg 9	4791 RT	Klundert	Niederlande
	Industriepark 23	56593	Horshausen	Deutschland
	Am Alten Galgen 14	56410	Montabaur	Deutschland
	Geschwister-Schöll-Straße 127	39218	Schönebeck/Elbe	Deutschland
	Mecklenburger Str. 229	23568	Lübeck	Deutschland
Halchtersche Str. 33	38304	Wolfenbüttel	Deutschland	
Am Nordturm 5	46562	Voerde	Deutschland	

#### 7.1.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	20

### **Identificativo del meta SPC: Meta-SPC 4: Fungitrol L30 DPG**

## 1. Informazioni amministrative del meta SPC

### 1.1. Tipo/i di prodotto

Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio

## 2. Composizione del meta SPC

**2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del meta SPC**

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	30 - 30 %

**2.2. Tipoli di formulazione del meta SPC**

AL - Altri liquidi

**3. Frasi di rischio e consigli di prudenza del meta SPC**

Indicazioni di pericolo                      Nocivo se ingerito.  
 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Provoca gravi lesioni oculari.  
 Nocivo se inalato.  
 Provoca danni agli organi *laringe* in caso di esposizione prolungata o ripetuta .  
 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza                      Non respirare la polvere *polvere*.  
 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
 Non disperdere nell'ambiente.  
 Indossare *occhiali protettivi*.  
 Indossare *guanti*.

IN CASO DI INGESTIONE: In caso di malessere contattare un *medico*.  
 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con *acqua*.  
 IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
 Contattare immediatamente un *medico*.  
 Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
 Smaltire il *recipiente* in conformità alla *regolamentazione locale*.

## 4. Usi/ autorizzati del meta SPC

### 4.1. Sottocategoria 6.1: Fluidi e detergenti di lavaggio e pulizia

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. Il prodotto liquido Fungitrol L30 DPG nel meta SPC4 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 30-30%). I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di fluidi e detergenti di lavaggio e pulizia		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> Aspergillus niger DSM 12634 other	<b>Nome comune</b> muffa funghi Fungi/yeasts	<b>Fase di sviluppo</b> cellule e spore vegetative vegetative cells
<b>Metodi di applicazione</b>	Metodo sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.05% (w/w) (0.05-0.5 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
	IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		

#### 4.1.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.2. Sottocategoria 6.2: Vernici e rivestimenti

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. Il prodotto liquido Fungitrol L30 DPG nel meta SPC4 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 30-30%). I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.		
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di vernici e rivestimenti		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b> altro	<b>Nome comune</b> funghi / lieviti	<b>Fase di sviluppo</b> cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>	Metodo sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1.0 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
	IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		

#### 4.2.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.



**4.2.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

**4.2.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.2.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3. Sottocategoria 6.3: Fluidi utilizzati nella produzione tessile e del cuoio**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016 Il prodotto liquido Fungitrol L30 DPG nel meta SPC4 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 30-30%)		
I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.			
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione dei fluidi utilizzati nella produzione del cuoio		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.05% (w/w) (0.05-0.5 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE			

**4.3.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

**4.3.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.3.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso

**4.4. Sottocategoria 6.6: Colle e adesivi**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016. Il prodotto liquido Fungitrol L30 DPG nel meta SPC4 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 30-30%).		
I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6			
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione di colle e adesivi		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>			
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0.005- 0.1% (w/w) (0.05-1.0 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
IBC (intermediate bulk container, HDPE): 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE			

**4.4.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.4.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5. Sottocategoria 6.7: altro: Preservazione delle materie prime: additivi (utilizzati nel calcestruzzo)**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016.		
	Il prodotto liquido Fungitrol L30 DPG nel meta SPC4 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 30-30%).		
I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.			
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Preservazione delle materie prime: additivi (utilizzati in matrici come il calcestruzzo)		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>	sistema chiuso		
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0 005- 0 1% (w/w) (0.05-1.0 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>	Una volta per ciclo di produzione dell'articolo trattato		
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	Secchio (HDPE): 20-30 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
	Fusto (HDPE): 20 - 200 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE		
IBC (intermediate bulk container, HDPE). 1000 kg (per formulazioni liquide). Chiusura: tappo a vite in HDPE			

**4.5.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.5.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Identico per tutti gli usi. Vedere le istruzioni generali per l'uso.

**4.6. Sottocategoria 6.7: altro: Preservazione delle materie prime: paste pigmentate (per colorare un'ampia varietà di prodo**

<b>Tipi di prodotto</b>	Tipo di prodotto 06 - Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio		
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Questo utilizzo si riferisce alla sopra menzionata sottocategoria del PT 06 secondo la TAB versione 1.2, 2016.		
	Il prodotto liquido Fungitrol L30 DPG nel meta SPC4 della Fungitrol Biocidal Product Family è una soluzione preservante per prodotti in scatola pronta per l'uso (RTU) (concentrazione s.a.: 30-30%).		
I prodotti della Fungitrol Biocidal Product Family sono utilizzati come preservanti per prodotti in scatola a livello industriale per una vasta gamma di prodotti in PT6.			
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso Paste pigmentate (per colorare un'ampia varietà di prodotti (ad es. vernici)		
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Industriale		
<b>Organismi bersaglio</b>	<b>Nome scientifico</b>	<b>Nome comune</b>	<b>Fase di sviluppo</b>
	altro	funghi / lieviti	cellule vegetative
<b>Metodi di applicazione</b>	sistema chiuso		
<b>Metodo</b>	sistema chiuso		
<b>Descrizione</b>	Nella maggior parte degli utilizzi industriali, per tutti i prodotti finali in scatola l'aggiunta del preservante è un'operazione altamente automatizzata. La preservazione in scatola (cioè la miscelazione dei prodotti finali) avviene in ambiente chiuso. In rari casi, l'aggiunta dei prodotti biocidi può anche essere effettuata in modo parzialmente automatizzato o manualmente.		
<b>Tasso:</b>	Concentrazione finale della sostanza attiva: 0 006- 0.1% (w/w) (0.06-1.0 g/kg)		
<b>Diluizione:</b>	0%		
<b>Tempistica:</b>			



Dispositivi di protezione individuale: Protezione delle mani: Indossare guanti resistenti ai prodotti chimici durante la manipolazione del prodotto (il materiale del guanto va precisato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto). Protezione degli occhi: Occhiali di sicurezza con protezioni laterali. Protezione della pelle e del corpo: tute resistenti agli agenti chimici

Misure di igiene: Non respirare la polvere. Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali. Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo. Assicurarsi che le stazioni per lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano vicino alla postazione di lavoro.

Prodotti di uso finale: La persona responsabile dell'immissione sul mercato di articoli trattati deve garantire che l'etichetta di questi articoli trattati fornisca le seguenti informazioni: Per l'applicazione mediante spruzzatura manuale, deve essere dichiarato quanto segue: "Indossare tute protettive resistenti agli agenti chimici durante la spruzzatura manuale".

Durante l'applicazione in situ degli articoli trattati (vernici e rivestimenti) coprire il pavimento e raccogliere qualsiasi eventuale fuoriuscita. Non sono consentite concentrazioni di IPBC superiori a 0,02% nella vernice trattata per l'applicazione a spruzzo.

Qualsiasi rifiuto solido/liquido del processo di disinquinazione deve essere trattato come rifiuto speciale e gestito in base alle normative locali.

### 5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza

Primo soccorso

IN GENERALE: In caso di incidente, sospetta esposizione o malessere, consultare immediatamente un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta)

IN CASO DI INGESTIONE: NON provocare il vomito, consultare immediatamente un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare continuamente con acqua (preferibilmente utilizzando un detergente oculare) per almeno 5 minuti. Tenere le palpebre aperte. Rimuovere eventuali lenti a contatto, se presenti e se è un'operazione semplice da eseguire - continuare il risciacquo. Se i sintomi persistono consultare un medico.

IN CASO DI INALAZIONE: Portare la persona esposta all'aria aperta. Se i sintomi persistono consultare un medico.

Misure di emergenza per proteggere l'ambiente:

Evitare ogni inutile rilascio nell'ambiente; in particolare evitare il rilascio nell'acqua.

Eventuali perdite devono essere raccolte per il riutilizzo e lo smaltimento

### 5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio

Il prodotto deve essere smaltito come rifiuto pericoloso. L'eventuale prodotto raccolto durante l'applicazione che non viene riutilizzato deve essere smaltito come rifiuto pericoloso.

NON smaltire prodotto indesiderato nelle fognature.

Smaltire imballaggi e prodotto non utilizzato in conformità con le regolamentazioni locali.

Se necessario, consultare un operatore dei rifiuti o l'autorità locale.

### 5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio

2 anni

Conservare in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso. Proteggere dal gelo.

## 6. Altre informazioni

Non definito

## 7. Terzo livello di informazioni: singoli prodotti nel meta SPC

### 7.1. Fungitrol L30 DPG

#### 7.1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Area di mercato	Denominazione commerciale
Danimarca	Fungitrol L30 DPG
Belgio	Fungitrol L30 DPG
Niederlande	Fungitrol L30 DPG
Regno Unito	Fungitrol L30 DPG
Spagna	Fungitrol L30 DPG
Francia	Fungitrol L30 DPG
Deutschland	Fungitrol L30 DPG
Italia	Fungitrol L30 DPG
Finlandia	Fungitrol L30 DPG

#### 7.1.2. Fabbricante/i del biocida

Nome del produttore	Troy Chemical Company BV
Indirizzo del fabbricante	Poortweg 4C 2612PA Delft Niederlande
Ubicazione dei siti produttivi	Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Niederlande Industriepark 23 56593 Horhausen Deutschland Am Alten Galgen 14 56410 Montabaur Deutschland Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Deutschland Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Deutschland Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Deutschland Am Nordturm 5 46562 Voerde Deutschland

#### 7.1.3. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto

numero BAS	Numero CE	Numero CAS	Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Contenuto (%)
39	259-627-5	55406-53-6	Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC)		Principio attivo	30

## Allegato I SPC

### Allegato II - Ulteriori Condizioni dell'Autorizzazione

- L'etichetta del prodotto biocida oggetto della presente autorizzazione dovrà essere redatta nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 69 del Regolamento (UE) n.528/2012 riportando le informazioni di cui al sommario delle caratteristiche del prodotto riportato in Allegato I.
- Tutte le etichette del prodotto biocida devono riportare il numero di autorizzazione attribuito dal presente decreto, con la seguente dicitura:

***“PRODOTTO BIOCIDA (PT06)  
AUTORIZZAZIONE DEL MINISTERO DELLA SALUTE n. IT/2020/00639/MRP”***

- Per ogni categoria di utilizzatore autorizzata (Professionisti/ Professionisti formati/ Utilizzatori non professionisti) deve essere predisposta una etichetta distinta.
- L'etichetta dovrà contenere l'indicazione dell'officina di produzione e sito produttivo del formulato autorizzato.
- Nell'etichetta l'esatta denominazione del biocida dovrà comunque essere individuabile attraverso una colorazione e un carattere unici in contrasto con le altre eventuali colorazioni e caratteri usati nel testo degli stampati autorizzati.
- L'etichetta del prodotto non contiene le formule «biocida a basso rischio», «non tossico», «innocuo», «naturale», «rispettoso dell'ambiente», «rispettoso degli animali» o indicazioni analoghe comportanti una sottovalutazione degli effetti potenziali del prodotto da parte dell'utilizzatore e non devono riportare dizioni riferite al prodotto che possano generare confusione per quanto concerne i rischi che il prodotto comporta per l'uomo o l'ambiente.

E' consentita l'immissione sul mercato dei biocidi a condizione che le indicazioni dell'etichetta siano redatte in lingua italiana.