

# Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

**Nome del prodotto:** CVAS Disinfectant product based on Propan-2-ol

**Tipo/i di prodotto:** Tipo di prodotto 02 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali

Tipo di prodotto 02 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali

Tipo di prodotto 04 - Settore dell'alimentazione umana e animale

Tipo di prodotto 04 - Settore dell'alimentazione umana e animale

**Numero di autorizzazione:** EU-0020461-0000

**Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3):** EU-0020461-0000

## Indice

Informazioni amministrative	1
1.1. Denominazione commerciale del prodotto	1
1.2. Titolare dell'autorizzazione	1
1.3. Fabbricante/i dei biocidi	2
1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i	2
2. Composizione e formulazione	3
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida	3
2.2. Tipo di formulazione	3
3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza	4
4. Uso/i autorizzato/i	4
5. Indicazioni generali per l'uso	13
5.1. Istruzioni d'uso	13
5.2. Misure di mitigazione del rischio	13
5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente	14
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	14
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	14
6. Altre informazioni	14

## Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

Prodotto disinfettante CVAS a base di propan-2-olo

calgonit DS 622

calgonit DS 622

calgonit DS 622

calgonit DS 622

calgonit DS 622

calgonit DS 622

R 3000 SCHNELLEDISINFEKTION

IPADES 70

Alpha Septin

Alpha Septin

Blu-Sept

Disinfect home

Disinfect home

Schnell Des

Disinfect Rapid

Bakt-Ex Pur

Bakt-Ex Rapid

ROTIE-DES quick

ROTIE-DES quick

Bactazol I

Dezynfektator

EOSSAN-Desinfektionsspray-Fluid

FS-7-Spray

Gartengeräte Hygiene Spray

NeudoClean Hygiene Spray

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

<b>Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione</b>	Nome	CVAS Development GmbH
	Indirizzo	Dr. Albert Reimann Str. 16 a 68526 Ladenburg Germania
<b>Numero di autorizzazione</b>	EU-0020461-0000	
<b>Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)</b>	EU-0020461-0000	
<b>Data di rilascio dell'autorizzazione</b>	24/12/2019	
<b>Data di scadenza dell'autorizzazione</b>	30/11/2029	

### 1.3. Fabbricanti dei biocidi

<b>Nome del produttore</b>	Brenntag GmbH
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Stinnes-Platz 1 45472 Muelheim an der Ruhr Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Am Nordseekai 22 73207 Plochingen Germania

<b>Nome del produttore</b>	Calvatis GmbH
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Dr. Albert Reimann Str. 16a 68526 Ladenburg Germania

<b>Nome del produttore</b>	Arthur Schopf Hygiene GmbH & Co. KG
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Pfaffensteinstr. 1 83115 Neubeuern Germania

### 1.4. Fabbricanti dei/i principio/i attivo/i

<b>Principio attivo</b>	1355 - Propan-2-olo
<b>Nome del produttore</b>	Shell Nederland Raffinaderij B.V.
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Vondelingenweg 601 3196 KK, Vodelingenenplaat Rotterdam Paesi Bassi
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Vondelingenweg 601 3196 KK, Vodelingenenplaat Rotterdam Paesi Bassi

<b>Principio attivo</b>	1355 - Propan-2-olo
<b>Nome del produttore</b>	ExxonMobil
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Stati Uniti
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Stati Uniti

<b>Principio attivo</b>	1355 - Propan-2-olo
<b>Nome del produttore</b>	INEOS Solvents Germany GmbH
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Römerstraße 733 47443 Moers Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Römerstraße 733 47443 Moers Germania

## 2. Composizione e formulazione

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	61,25

### 2.2. Tipo di formulazione

### 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

#### Indicazioni di pericolo

Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
Provoca grave irritazione oculare.  
Può provocare sonnolenza o vertigini.  
L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

#### Consigli di prudenza

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. – Non fumare.  
Tenere il recipiente ben chiuso.  
Evitare di respirare i vapori.  
Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
Indossare occhiali protettivi.  
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.  
In caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI.  
Se l'irritazione degli occhi persiste:Consultare un medico.  
Conservare in luogo ben ventilato.Conservare in luogo fresco.  
Conservare sotto chiave.  
Smaltire il prodotto in /recipiente in conformità alla regolamentazione locale.  
Lavare le mani accuratamente dopo l'uso.  
IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli):Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.Risciacquare la pelle con acqua corrente.  
IN CASO DI INALAZIONE:Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
In caso di incendio:Utilizzare schiuma resistente all'alcool per estinguere.

### 4. Usi autorizzati/i

#### 4.1 Descrizione dell'uso

##### Uso 1 - Uso 1 – Disinfezione di piccole superfici per tipo di prodotto 2, per utilizzatori non professionali

###### Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 02 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali

###### Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

-

###### Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri  
Nome comune: Batteri  
Fase di sviluppo: Tutti

Nome scientifico: Lieviti  
Nome comune: Lieviti  
Fase di sviluppo: Tutti

###### Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Disinfezione di superfici non porose in ambienti domestici.

###### Metodi di applicazione

A spruzzo -

Spruzzare (con spruzzatore manuale a grilletto o a pompa)

Spruzzare e strofinare -

Spruzzare (con spruzzatore manuale a grilletto o a pompa) e strofinare

Versare e strofinare -

-

###### Dosi di impiego e frequenze

40-50 ml/m<sup>2</sup> - - -

-

40-50 ml/m<sup>2</sup> - - -

-

	40-50 ml/m <sup>2</sup> - - - -
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	1. Flacone: HDPE, 250-1000 ml  2. Flacone con pompa per nebulizzazione fine o spruzzatore manuale a grilletto: HDPE, 250-1000 ml

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

Il titolare dell'autorizzazione deve specificare il dosaggio tipico sull'etichetta, in modo semplice e facilmente comprensibile:

- Spruzzatore manuale a grilletto: applicare 20 spruzzi per 0,5 m<sup>2</sup>.
- Spruzzatore a pompa: applicare 3 spruzzi per 100 cm<sup>2</sup>.
- Flacone: utilizzare un misurino per m<sup>2</sup>

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

1. Il prodotto deve essere utilizzato esclusivamente per la disinfezione di piccole superfici ( 1m<sup>2</sup>).

#### 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 per la tutela dell'ambiente

Vedere la sezione 5.3

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

Vedere la sezione 5.4

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



Vedere la sezione 5.5

## 4.2 Descrizione dell'uso

### Usso 2 - Uso 2 – Disinfezione di piccole superfici per tipo di prodotto 2, per utilizzatori professionali

<b>Tipo di prodotto</b>	Tipo di prodotto 02 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	-
<b>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>	Nome scientifico: Batteri Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: Tutti  Nome scientifico: Lieviti Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: Tutti
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso  Disinfezione di superfici non porose nell'industria, piccole imprese, istituzioni e ambienti domestici.
<b>Metodi di applicazione</b>	A spruzzo -  Spruzzare (con spruzzatore manuale a grilletto o a pompa)          Spruzzare e strofinare -  Spruzzare (con spruzzatore manuale a grilletto o a pompa) e strofinare          Versare e strofinare - -
<b>Dosi di impiego e frequenze</b>	40-50 ml/m <sup>2</sup> - - - -          40-50 ml/m <sup>2</sup> - - - -

	40-50 ml/m <sup>2</sup> - - - -
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Flacone: HDPE, 250-1000 ml</li> <li>2. Flacone con pompa per nebulizzazione fine o spruzzatore manuale a grilletto: HDPE, 250-1000 ml</li> <li>3. IBC, HDPE: 720 l</li> <li>4. Fusto: acciaio, zincato e verniciato, 200-220 l</li> <li>5. Tanica: HDPE, 5-50 l</li> </ol>

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

Vedere la sezione 5.1

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

1. La seguente misura di mitigazione del rischio personale può essere adottata per la disinfezione di macchine dell'industria alimentare e per la procedura di riempimento salvo che possa essere sostituita con misure tecniche e/o organizzative: si raccomanda di proteggere gli occhi durante l'uso del prodotto.
2. Il prodotto deve essere utilizzato esclusivamente per la disinfezione di piccole superfici.

#### 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 per la tutela dell'ambiente

Vedere la sezione 5.3

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

Vedere la sezione 5.4

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

Vedere la sezione 5.5

#### 4.3 Descrizione dell'uso

##### Usa 3 - Usa 3 – Disinfezione di piccole superfici per tipo di prodotto 4, per utilizzatori non professionali

###### Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 04 - Settore dell'alimentazione umana e animale

###### Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

-

###### Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri  
Nome comune: Batteri  
Fase di sviluppo: Tutti

Nome scientifico: Lieviti  
Nome comune: Lieviti  
Fase di sviluppo: Tutti

###### Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Disinfezione di superfici non porose in cucina. Disinfezione di attrezzature da giardinaggio, usato esclusivamente per l'igiene umana.

###### Metodi di applicazione

A spruzzo -

Spruzzare (con spruzzatore manuale a grilletto o a pompa)

Spruzzare e strofinare -

Spruzzare (con spruzzatore manuale a grilletto o a pompa) e strofinare

Versare e strofinare -

-

###### Dosi di impiego e frequenze

40-50 ml/m<sup>2</sup> - - -

-

	40-50 ml/m <sup>2</sup> - - - - 40-50 ml/m <sup>2</sup> - - - -
<b>Categoria/e di utilizzatori</b>	Utilizzatore non professionale
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	1. Flacone: HDPE, 250-1000 ml  2. Flacone con pompa per nebulizzazione fine o spruzzatore manuale a grilletto: HDPE, 250-1000 ml

#### 4.3.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

<p>1. Per uso a temperatura ambiente (20±2°C).</p> <p>2. Il titolare dell'autorizzazione deve specificare il dosaggio tipico sull'etichetta, in modo semplice e facilmente comprensibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spruzzatore manuale a grilletto: applicare 20 spruzzi per 0,5 m<sup>2</sup>.</li> <li>• Spruzzatore a pompa: applicare 3 spruzzi per 100 cm<sup>2</sup>.</li> <li>• Flacone: utilizzare un misurino per m<sup>2</sup></li> </ul> <p>3. Disinfezione di attrezzature da giardinaggio, usato esclusivamente per l'igiene umana.</p> <p>4. Disinfettare le attrezzature da giardinaggio esclusivamente in ambiente chiuso.</p>
--

#### 4.3.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

1. Il prodotto deve essere utilizzato esclusivamente per la disinfezione di piccole superfici ( 1m <sup>2</sup> ).
--

#### 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 per la tutela dell'ambiente

Vedere la sezione 5.3

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

Vedere la sezione 5.4

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

Vedere la sezione 5.5

### 4.4 Descrizione dell'uso

#### Usò 4 - Usò 4 – Disinfezione di piccole superfici per tipo di prodotto 4, per utilizzatori professionali

##### Tipo di prodotto

Tipo di prodotto 04 - Settore dell'alimentazione umana e animale

##### Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)

-

##### Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)

Nome scientifico: Batteri  
Nome comune: Batteri  
Fase di sviluppo: Tutti

Nome scientifico: Lieviti  
Nome comune: Lieviti  
Fase di sviluppo: Tutti

##### Campo di applicazione

In ambiente chiuso

Disinfezione di superfici non porose in mense o cucine, nell'industria alimentare (incluse birrerie). Disinfezione di attrezzature da giardinaggio, usato esclusivamente per l'igiene umana.

##### Metodi di applicazione

A spruzzo -

Spruzzare (con spruzzatore manuale a grilletto o a pompa)

Spruzzare e strofinare -

Spruzzare (con spruzzatore manuale a grilletto o a pompa) e strofinare

	Versare e strofinare - -
<b>Dosi di impiego e frequenze</b>	40-50 ml/m <sup>2</sup> - - - -  40-50 ml/m <sup>2</sup> - - - -  40-50 ml/m <sup>2</sup> - - - -
<b>Categoriale di utilizzatori</b>	Utilizzatore professionale
<b>Dimensioni e materiale dell'imballaggio</b>	1. Flacone: HDPE, 250-1000 ml 2. Flacone con pompa per nebulizzazione fine o spruzzatore manuale a grilletto: HDPE, 250-1000 ml 3. IBC, HDPE: 720 l 4. Fusto: acciaio, zincato e verniciato, 200-220 l 5. Tanica: HDPE, 5-50 l

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

1. Per uso a temperatura ambiente (20±2°C).
2. Disinfezione di attrezzature da giardinaggio, usato esclusivamente per l'igiene umana.
3. Disinfettare le attrezzature da giardinaggio esclusivamente in ambiente chiuso.

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

1. Garantire un'adeguata ventilazione (ventilazione industriale o tenendo aperte porte e finestre).
2. Il prodotto deve essere utilizzato esclusivamente per la disinfezione di piccole superfici.
3. La seguente misura di mitigazione del rischio personale può essere adottata per la disinfezione di macchine dell'industria alimentare e per la procedura di riempimento, salvo che possa essere sostituita con misure tecniche e/o organizzative: si raccomanda di proteggere gli occhi durante l'uso del prodotto.

#### 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 per la tutela dell'ambiente

Vedere la sezione 5.3

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

Vedere la sezione 5.4

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

Vedere la sezione 5.5

## 5. Indicazioni generali per l'uso

### 5.1. Istruzioni d'uso

1. Pulire le superfici prima dell'uso.
  2. Applicare il prodotto non diluito sulla superficie mediante spruzzatura. Bagnare completamente le superfici. Lasciare agire per almeno 15 minuti.
  3. Spruzzare/versare il prodotto non diluito sulla superficie, quindi strofinare delicatamente la superficie. Bagnare completamente le superfici. Lasciare agire per almeno 5 minuti.
  4. Non applicare più di 50 ml/m<sup>2</sup>.
  5. Smaltire in un recipiente chiuso il panno o salvietta usato per la pulizia.
  6. Solo per utilizzatori non professionali: non eseguire più di 4 applicazioni al giorno.

### 5.2. Misure di mitigazione del rischio

1. Tenere lontano dalla portata dei bambini e degli animali.
  2. Evitare il contatto con gli occhi.
  3. Non applicare in presenza di bambini piccoli.
  4. Tenere i bambini e gli animali lontani dagli ambienti durante la disinfezione. Ventilare adeguatamente prima di consentire l'ingresso ai bambini negli ambienti trattati.
  5. Utilizzare un imbuto per la ricarica.

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

Primo soccorso:

1. IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
2. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente con acqua per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
3. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
4. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

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

Al termine del trattamento, smaltire il prodotto inutilizzato e l'imballo secondo le normative locali.

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

Conservare in luogo fresco (non superiore ai 30°C) e proteggere dal gelo.  
Durata di conservazione/stabilità: 24 mesi.

## 6. Altre informazioni

1. Per la valutazione del rischio di questo prodotto è stato utilizzato il valore di riferimento europeo di 129,28 mg/m<sup>3</sup> per la sostanza attiva propan-2-olo (numero CAS: 67-63-0).

2. Informazioni sulle indicazioni di pericolo e precauzionali.

Alla frase H319 consegue P280 (Proteggere gli occhi/Proteggere il viso). Tuttavia, non è possibile presupporre l'uso corretto di dispositivi di protezione individuale in caso di utilizzo non professionale. Sulla base di una valutazione qualitativa del rischio, per proteggere gli utilizzatori non professionali dal rischio corrispondente si considera sufficiente applicare un avviso supplementare (in etichetta) con "Evitare il contatto con gli occhi" e con i consigli di prudenza P305 + P351 + P338 e P337 + P313.

Alla frase H319 consegue P264 (Lavare accuratamente... dopo l'uso). Questo consiglio di prudenza non è necessario in quanto il propan-2-olo e il prodotto biocida formulato sono molto volatili ed evaporano rapidamente dalla pelle contaminata. Pertanto, non è necessario lavare le mani o altre parti del corpo.

Alla frase H336 consegue P304 + P340 (IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo in una posizione che favorisca la respirazione). Ai sensi della Guida sull'etichettatura e l'imballaggio in conformità con il Regolamento (CE) N. 1272/2008 (2016), questo consiglio di prudenza si considera opzionale. Questo consiglio di prudenza non è richiesto, in base al basso rischio di tossicità acuta per inalazione del prodotto biocida.