

**RO**

**ANEXĂ**

**REZUMATUL CARACTERISTICILOR  
PRODUSULUI PENTRU UN PRODUS BIOCID**

Nordkalk QL 90

**Tip(uri) de produs**

TP 2: Dezinfectante #i algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale

TP 3: Igienă veterinară

**Numărul autorizației:** EU-0029368-0000

**Numărul deciziei de reglementare R4BP:** EU-0029368-0000

## Cap. 1. INFORMAȚII ADMINISTRATIVE

### 1.1. Denumire (denumiri) comercială (comerciale) a(le) produsului

Denumire (denumiri) comerciale	Nordkalk QL 90
--------------------------------	----------------

### 1.2. Deținătorul autorizației

Denumirea și adresa deținătorului autorizației	Denumire	Nordkalk Oy Ab
	Adresă	Skräbbölevägen 18 21600 Parainen Finlanda
Numărul autorizației		EU-0029368-0000
Numărul deciziei de reglementare R4BP		EU-0029368-0000
Data autorizației		04/07/2024
Data de expirare a autorizației		30/11/2033

### 1.3. Producătorul (producătorii) produsului

Denumirea producătorului	Nordkalk Oy Ab
Adresa producătorului	Skräbbölevägen 18 21600 Pargas Finlanda
Adresa locurilor de producție	Nordkalk Oy Ab, Tytyri Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7 Fi-08100 Lohja Finlanda Nordkalk Oy Ab, Parainen Nordkalk Oy Ab, Pargas, Kalkhamnsvägen 5 21600 Pargas Finlanda

### 1.4. Producătorul (producătorii) substanței (substanțelor) active

Substanță activă	Oxid de calciu/var/var ars/var caustic
Denumirea producătorului	Nordkalk AB
Adresa producătorului	Box 901 SE-731 29 Köping Suedia
Adresa locurilor de producție	Nordkalk AB, Lärbro Lärbro Storugns 2741 SE-624 53, Lärbro Suedia

Substanță activă	Oxid de calciu/var/var ars/var caustic
Denumirea producătorului	Nordkalk Oy Ab
Adresa producătorului	Skräbbölevägen 18 21600 Pargas Finlanda
Adresa locurilor de producție	Nordkalk Oy Ab, Tytyri Nordkalk Oy Ab, Tytyri, Tytyrinkatu 7 Fi-08100, Lohja Finlanda Nordkalk Oy Ab, Parainen Nordkalk Oy Ab, Pargas, Kalkhamnsvägen 5 Fi-21600, Pargas Finlanda

---

## Cap. 2. COMPOZIȚIA ȘI FORMULAREA PRODUSULUI

### 2.1. Informații calitative și cantitative privind compoziția produsului

Denumire comună	Denumire IUPAC	Func#ie	Număr CAS	Număr CE	Conținut (%)
Oxid de calciu/ var/var ars/var caustic		substan#ă activă	1305-78-8	215-138-9	100

### 2.2. Tip(uri) de formulare

DP Pulbere de prăfuit

### Cap. 3. FRAZE DE PERICOL ȘI DE PRECAUȚIE

Fraze de pericol	<p>H315: Provoacă iritarea pielii.</p> <p>H318: Provoacă leziuni oculare grave.</p> <p>H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.</p> <p>EUH014: Reac#ionează violent în contact cu apa.</p>
Fraze de precau#ie	<p>P261: Evita#i să inspira#i praful.</p> <p>P264: Spăla#i-vă Mâini bine după utilizare.</p> <p>P271: A se utiliza numai în aer liber sau în spa#ii bine ventilate.</p> <p>P280: Purta#i protective gloves, protective clothing, eye protection and face protection.</p> <p>P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spăla#i cu multă apă.</p> <p>P321: Tratament specific (a se vedea Instruc#iuni pe această etichetă).</p> <p>P332+P313: If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.</p> <p>P362+P364: Scoate#i îmbrăcăminte contaminată #i spăla#i-o înainte de reutilizare.</p> <p>P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clăti#i cu aten#ie cu apă, timp de mai multe minute. Scoate#i lentilele de contact, dacă este cazul #i dacă acest lucru se poate face cu u#urin#ă. Continua#i să clăti#i.</p> <p>P310: Suna#i imediat la un CENTRUL DE OZNĂMÂNT sau medic/medic.</p> <p>P304+P340: ÎN CAZ DE INHALARE: Transporta#i victima la aer liber #i men#ine#i-o într-o pozi#ie confortabilă pentru respira#ie.</p> <p>P312: Suna#i la un centru de otrăvire/medic, dacă nu vă sim#i#i bine.</p> <p>P403+P233: A se depozita într-un spa#iu bine ventilat. Păstra#i recipientul închis etan#.</p> <p>P501: Arunca#i recipientul la în conformitate cu reglementările locale.</p> <p>P405: A se depozita sub cheie.</p>

## Cap. 4. UTILIZARE (UTILIZĂRI) AUTORIZATĂ (AUTORIZATE)

### 4.1. Descrierea utilizării

**Tabel 1. Dezinfectarea nămolurilor de epurare**

Tip de produs	TP 2: Dezinfectante și algicide care nu sunt destinate aplicării directe la oameni sau animale
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: altele: Bacteria Denumirea comună: altele: Bacteria Etapă de dezvoltare: altele: -  Denumirea științifică: altele: Endoparazit Denumirea comună: altele: Ouă de helminți Etapă de dezvoltare: altele: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: altele: Aplicare directă automată  Descriere detaliată: Produsul este dozat în nămolul de epurare și amestecat cu ajutorul unui malaxor. Produsul uscat este amestecat cu ajutorul unui malaxor. Produsul uscat este amestecat cu nămolul de epurare într-un malaxor deschis. Produsul trebuie încărcat prin procese complet automatizate.
Rata (ratele) și frecvența de aplicare	Frecvența de aplicare: 0,15 - 1,5 kg de produs / kg de greutate uscată a substanței; conținut tipic de substanță uscată - 12-25 % în nămolul de epurare  Diluare (%): -Produs gata de utilizare (RTU)  Numărul și calendarul de aplicare:  Rata de aplicare trebuie să fie suficientă pentru a menține un pH > 12 și o temperatură > 50°C pe durata timpului de contact. Timp de contact: 24 de ore
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesionist
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	Pulbere în vrac  Sacii mari sau sacii (cu strat interior din polipropilenă (PP) sau polietilenă (PE)): 500 - 1200 kg

---

#### 4.1.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

- Doza trebuie să fie suficientă pentru a menține un pH > 12 și o temperatură > 50°C în timpul celor 24 de ore de contact.

zaj de aplicare: 0,15 - 1,5 kg de produs / kg de greutate uscată a substratului; conținut tipic de solide uscate - 12-25% în nămolul de epurare.

- Raportul poate varia în funcție de aplicație și de concepția stației de tratare. Utilizatorul trebuie să se asigure că tratamentul este eficient prin teste preliminare de laborator care să garanteze eficacitatea în conformitate cu legislația aplicabilă în fiecare caz în parte.

#### 4.1.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

#### 4.1.3. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

- Încărcarea produsului în unitatea de tratare și aplicarea trebuie să se facă în mod complet automat.

- Încărcarea în unitatea de tratare și evacuarea sacilor mari sau a sacilor goi (500 - 1200 kg) trebuie să se facă cu ajutorul unui manipulator telescopic (inclusiv o cabină închisă).

- În timpul încărcării produsului și al eliminării sacilor sau sacilor goi, purtați:

- un echipament de protecție respiratorie (RPE) cu cel puțin factorul de protecție atribuit (APF) 40 (o piesă de față etanșă care să acopere ochii, nasul, gura și bărbia în conformitate cu Standardul European (EN) 149 cu un filtru P3 sau echivalent);

- mănuși rezistente la substanțe chimice EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor trebuie să fie specificat de titularul autorizației în cadrul informațiilor despre produs);

- salopetă de protecție în conformitate cu EN 13982 sau echivalent (materialul pentru salopetă va fi specificat de titularul autorizației în cadrul informațiilor despre produs).

- În timpul tratării nămolurilor de epurare, se recomandă purtarea unui echipament de protecție respiratorie (RPE) cu alimentare cu aer sau cu canistre, specific pentru amoniac gazos, în conformitate cu EN 14387 sau echivalent, în absența unor măsuri de gestionare colectivă pentru a estima și a preveni o expunere mai mare decât valoarea limită de expunere profesională (OEL) de  $14 \text{ mg/m}^3$  pentru acest gaz.

- În timpul manipulării manuale a nămolurilor de epurare tratate, purtați mănuși de protecție în conformitate cu EN 374 sau echivalent și o salopetă de protecție în conformitate cu EN 14126 sau echivalent care să vă protejeze împotriva proprietăților intrinseci ale nămolului de epurare.

- Dispozițiile privind echipamentul individual de protecție nu aduc atingere aplicării Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității la locul de muncă.

- A se vedea secțiunea 6 pentru titlurile complete ale standardelor și legislației EN.

- Curățarea unității de tratare trebuie evitată sau efectuată printr-un proces automatizat, fără expunerea profesionistului.

#### 4.1.4. În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim-ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

-

#### 4.1.5. În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia

-

#### 4.1.6. În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare

-

#### 4.2. Descrierea utilizării

**Tabel 2. Dezinfectarea gunoiului de grajd**

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) #intă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: altele: Bacteria Denumirea comună: altele: Bacteria Etapă de dezvoltare: altele: -  Denumirea științifică: altele: Viru#i Denumirea comună: altele: Viru#i Etapă de dezvoltare: altele: -  Denumirea științifică: altele: Endoparazi#i Denumirea comună: altele: Ouă de helmin#i Etapă de dezvoltare: altele: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: altele: Aplicare directă automată  Descriere detaliată: Produsul este amestecat cu gunoiul de grajd. Produsul este dozat în gunoiul de grajd #i amestecat cu ajutorul unui malaxor. Produsul este încărcat prin procese complet automatizate.
Rata (ratele) #i frecven#a de aplicare	Frecven#a de aplicare: -  Diluare (%): - Produs RTU  Numărul #i calendarul de aplicare:  Rata de aplicare trebuie să fie suficientă pentru a men#ine un pH > 12 #i o temperatură > 60°C pe durata timpului de contact.  Timp de contact: 24 de ore
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesionist
Dimensiunile ambalajului #i materialul de ambalare	Pulbere în vrac

	Saci mari sau saci (cu strat interior din PP sau PE): 500 - 1200 kg
--	---

#### 4.2.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

- Rata de aplicare trebuie să fie suficientă pentru a menține un pH > 12 și o temperatură > 60°C în timpul celor 24 de ore de contact.
- Nu aplicați mai mult de 100 kg de produs /m<sup>3</sup> de gunoi de grajd.
- Amestecul trebuie umezit și orice autoaprindere care ar putea apărea trebuie stinsă cu apă.
- După timpul de contact necesar, îndepărtați gunoiul de grajd tratat din adăpostul de animale. Utilizați gunoiul de grajd tratat în conformitate cu legislația locală.

#### 4.2.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

#### 4.2.3. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

- Încărcarea produsului în unitatea de tratare și aplicarea trebuie să se facă în mod complet automat.
- Încărcarea în unitatea de tratare și eliminarea sacilor goi trebuie să se facă cu ajutorul unui manipulator telescopic (inclusiv cu o cabină închisă).
- În timpul încărcării produsului și al eliminării sacilor goi sau a sacilor goi, purtați:
  - RPE de cel puțin APF 40 (o piesă de față etanșă care să acopere ochii, nasul, gura și bărbia, în conformitate cu EN 149, cu un filtru P3 sau echivalent);
  - mănuși rezistente la substanțe chimice în conformitate cu EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor trebuie să fie specificat de titularul autorizației în informațiile despre produs);
  - salopetă de protecție în conformitate cu EN 13982 sau echivalent (materialul pentru salopetă va fi specificat de titularul autorizației în cadrul informațiilor despre produs).
- În timpul tratării gunoiului de grajd, se recomandă purtarea unui echipament de protecție respiratorie cu aer sau cu canistră, specific pentru amoniac gazos, în conformitate cu EN 14387 sau echivalent, în absența unor măsuri colective de gestionare care să estimeze și să prevină o expunere mai mare decât limita maximă de expunere a UE de 14 mg/m<sup>3</sup> pentru acest gaz.
  - În timpul manipulării manuale a gunoiului de grajd tratat, purtați mănuși de protecție în conformitate cu EN 374 sau echivalent și o salopetă de protecție în conformitate cu EN 14126 sau echivalent care să protejeze împotriva proprietăților intrinseci ale gunoiului de grajd.
  - Dispozițiile privind echipamentele de protecție individuală nu aduc atingere aplicării Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității la locul de muncă.
  - A se vedea secțiunea 6 pentru titlurile complete ale standardelor și legislațiilor EN.
  - Curățarea unității de tratare trebuie evitată sau efectuată printr-un proces automatizat, fără expunerea profesionistului.
- Nu aplicați produsul în cazul în care emisiile din adăposturile pentru animale sau din zonele de depozitare a gunoiului de grajd/stropilor pot fi direcționate către o stație de epurare a apelor uzate sau direct în apele de suprafață.



**4.2.4. În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim-ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului**

-

**4.2.5. În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia**

-

**4.2.6. În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare**

-

### 4.3. Descrierea utilizării

**Tabel 3. Dezinfectarea suprafețelor interioare ale podelelor spațiilor de cazare și de transport al animalelor**

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) #intă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: altele: Bacteria Denumirea comună: altele: Bacteria Etapă de dezvoltare: altele: -  Denumirea științifică: altele: Drojdie Denumirea comună: altele: Drojdie Etapă de dezvoltare: altele: -  Denumirea științifică: altele: Ciuperci Denumirea comună: altele: Ciuperci Etapă de dezvoltare: altele: -  Denumirea științifică: altele: Viru#i Denumirea comună: altele: Viru#i Etapă de dezvoltare: altele: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în interior
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: altele: Aplicarea directă  Descriere detaliată: Produsul este împ#rat direct pe podelele spa#iilor de cazare a animalelor prin tehnici manuale sau automate. Întindere manuală cu ajutorul unei lope#i sau semiautomată cu ajutorul unui răspânditor cu impact redus.
Rata (ratele) #i frecven#a de aplicare	Frecven#a de aplicare: 800 g produs / m <sup>2</sup>

	<p>Diluare (%): - RTU produs</p> <p>Numărul #i calendarul de aplicare:</p> <p>Frecven#a în adăpostul animalelor: înainte de fiecare ciclu de produc#ie.</p> <p>Frecven#a în transportul animalelor: după fiecare transport de animale.</p> <p>Timp de contact: 48 de ore</p>
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesionist
Dimensiunile ambalajului #i materialul de ambalare	<p>Pulbere în vrac</p> <p>Saci mari sau saci (cu strat interior din PP sau PE): 500 - 1200 kg</p> <p>Saci de hârtie (cu strat interior din PP sau PE): 25 kg</p>

#### 4.3.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

- Produsul este împră#iat pe podelele spa#iilor de cazare #i de transport pentru animale cu ajutorul unor tehnici manuale sau automate. Împră#ierea manuală cu ajutorul unei lope#i sau semiautomată cu ajutorul unui răspânditor cu impact redus.

- Pentru împră#ierea manuală trebuie să se folosească o lopată cu mâner lung.

A. Pe pardoseli din beton:

1. Spăla#i suprafa#a cu apă curentă;
2. Se presară aproximativ 800 g de produs/m<sup>2</sup> pentru a acoperi solul umed #i se adaugă 0,9 litri/m<sup>2</sup> de apă;
3. Se lasă să ac#ioneze timp de cel pu#in 48 de ore.

B. Pe podea de pământ bătut:

1. Peria#i #i umezi#i suprafa#a;
2. Se presară aproximativ 800 g de produs/m<sup>2</sup> pe solul umed #i se adaugă 0,9 litri/m<sup>2</sup> de apă;
3. Se lasă să ac#ioneze timp de cel pu#in 48 de ore.

#### 4.3.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

#### 4.3.3. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

- În timpul încărcării, al aplicării produsului #i al eliminării sacilor sau sacilor goi, uzura:

- RPE de cel pu#in APF 40 (o piesă de fa#ă etan#ă care să acopere ochii, nasul, gura #i bărbia, în conformitate cu EN 149, cu un filtru P3 sau echivalent);
- mănu#i rezistente la substan#e chimice în conformitate cu EN 374 sau echivalent (materialul mănu#ilor trebuie să fie specificat de titularul autoriza#iei în informa#iile despre produs);
- o salopetă de protec#ie în conformitate cu EN 13982 sau echivalent (materialul salopetă trebuie să fie specificat de titularul autoriza#iei în cadrul informa#iilor despre produs).

---

- Pentru utilizarea sacilor mari (500-1200 kg), încărcarea produsului și eliminarea sacilor goi trebuie să se facă în mod complet automat cu ajutorul unui manipulator telescopic (inclusiv o cabină închisă).

- În timpul încărcării sacilor mici (25 kg), goliți bine sacii pentru a reduce la minimum praful rămas.  
- Pliați cu grijă punga mică pentru a evita orice vărsare.

- În timpul eliminării oricăror reziduuri de produs după aplicare, purtați:

- RPE de cel puțin APF 40 (o piesă de față etanșă care să acopere ochii, nasul, gura și bărbia, în conformitate cu EN 149, cu un filtru P3 sau echivalent);
- mănuși rezistente la substanțe chimice în conformitate cu EN 374 sau echivalent (materialul mănușilor trebuie specificat de titularul autorizației în informațiile despre produs);
- salopetă de protecție în conformitate cu EN 13982 sau echivalent (materialul pentru salopetă va fi specificat de titularul autorizației în cadrul informațiilor despre produs).

- Dispozițiile privind echipamentul individual de protecție nu aduc atingere aplicării Directivei 98/24/CE a Consiliului și a altor acte legislative ale Uniunii în domeniul sănătății și securității la locul de muncă.

- A se vedea secțiunea 6 pentru titlurile complete ale standardelor și legislației EN.

- Animalele nu trebuie să fie prezente pe toată durata tratamentului.

- Îndepărtați reziduurile de produs de pe sol prin măturare înainte de reintrarea animalelor.

- Furajele și apa de băut trebuie acoperite sau îndepărtate cu grijă în timpul aplicării produsului.

- Nu aplicați produsul în cazul în care emisiile din adăposturile pentru animale, din zonele de depozitare a gunoierului de grajd/spumei sau din zonele de dezinfecție pentru transportul animalelor pot fi direcționate către o stație de epurare a apelor uzate sau direct în apele de suprafață.

#### **4.3.4. În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim-ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului**

-

#### **4.3.5. În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia**

- După tratament, îndepărtați produsul prin periere. Colectați deșeurile uscate rezultate și reciclați-le ca material de calcar agricol sau eliminați deșeurile uscate în conformitate cu cerințele locale.

Nu numai pentru transportul animalelor: după periere, clătiți și curățați vehiculul.

#### **4.3.6. În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare**

-

#### 4.4. Descrierea utilizării

**Tabel 4. Dezinfectarea podelelor din incintele exterioare pentru animale**

Tip de produs	TP 3: Igienă veterinară
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	-
Organism(e) #intă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	Denumirea științifică: altele: Bacteria Denumirea comună: altele: Bacteria Etapă de dezvoltare: altele: -  Denumirea științifică: altele: Drojdie Denumirea comună: altele: Drojdie Etapă de dezvoltare: altele: -  Denumirea științifică: altele: Ciuperci Denumirea comună: altele: Ciuperci Etapă de dezvoltare: altele: -  Denumirea științifică: altele: Virus Denumirea comună: altele: Virus Etapă de dezvoltare: altele: -
Domeniul (domeniile) de utilizare	utilizare în exterior
Metoda (metodele) de aplicare	Metoda: altele: Aplicarea directă  Descriere detaliată: Produsul se împă#tie direct pe suprafe#ele (podelele) din incintele animalelor, folosind tehnici manuale sau automate. Împă#tierea manuală cu ajutorul unei lope#i sau semiautomată cu ajutorul unui răspânditor cu impact redus.
Rata (ratele) #i frecven#a de aplicare	Frecven#a de aplicare: 600 - 800 g produs/m <sup>2</sup>  Diluare (%): - RTU produs  Numărul #i calendarul de aplicare:  Timp de contact 48 de ore Frecven#ă: maximum două cereri pe an.
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesionist
Dimensiunile ambalajului #i materialul de ambalare	Pulbere în vrac Sacii mari sau sacii (cu strat interior din PP sau PE): 500 - 1200 kg Sacii de hârtie (cu strat interior din PP sau PE): 25 kg

##### 4.4.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

Înainte de introducerea de noi animale:

- 
- Peria#i #i umezi#i podeaua.
  - se #mpr#atie 600 - 800 g de produs/m<sup>2</sup> pe sol, apoi se adaug# 0,9 litri/m<sup>2</sup> de ap#.
  - se las# s# ac#ioneze timp de cel pu#in 48 de ore.
- Nu se aplic# #n caz de v#nt sau ploaie.

#### 4.4.2. M#suri specifice de reducere a riscului de utilizare

#### 4.4.3. M#suri specifice de reducere a riscului de utilizare

- #n timpul #nc#rc#rii, al aplic#rii produsului pe podea #i al elimin#rii sacilor goi, uzura :

- RPE de cel pu#in APF 40 (o pies# de fa## etan## care s# acopere ochii, nasul, gura #i b#rbia, #n conformitate cu EN 149, cu un filtru P3 sau echivalent);
- m#nu#i rezistente la substan#e chimice #n conformitate cu EN 374 sau echivalent (materialul m#nu#ilor trebuie s# fie specificat de titularul autoriza#iei #n informa#iile despre produs);
- o salopet# de protec#ie #n conformitate cu EN 13982 sau echivalent (materialul salopetei trebuie s# fie specificat de titularul autoriza#iei #n cadrul informa#iilor despre produs).

- Pentru utilizarea sacilor mari (500-1200 kg), #nc#rcarea produsului #i eliminarea sacilor goi trebuie s# se fac# #n mod complet automat cu ajutorul unui manipulator telescopic (inclusiv o cabin# #nchis#).

- #n timpul #nc#rc#rii sacilor mici (25 kg), goli#i bine sacii pentru a reduce la minimum praful r#mas.
- Plia#i cu grij# punga mic# pentru a evita orice v#rsare.

- #n timpul elimin#rii produsului dup# aplicare, purta#i:

- RPE de cel pu#in APF 40 (o pies# de fa## etan## care s# acopere ochii, nasul, gura #i b#rbia #n conformitate cu NF EN 149 cu un filtru P3 sau echivalent);
- m#nu#i rezistente la substan#e chimice #n conformitate cu EN 374 sau echivalent (materialul m#nu#ilor trebuie s# fie specificat de titularul autoriza#iei #n informa#iile despre produs);
- salopet# de protec#ie #n conformitate cu EN 13982 sau echivalent (materialul salopetei trebuie s# fie specificat de titularul autoriza#iei #n cadrul informa#iilor despre produs).

- Dispozi#iile privind echipamentul individual de protec#ie nu aduc atingere aplic#rii Directivei 98/24/CE a Consiliului #i a altor acte legislative ale Uniunii #n domeniul s#n#t# #i securit# #i la locul de munc#.

- A se vedea sec#iunea 6 pentru titlurile complete ale standardelor #i legisla#iei EN.

- Nu dep# #i#i dou# aplic#ri pe an.

- Animalele nu trebuie s# fie prezente pe toat# durata tratamentului.

- #ndep#rta#i reziduurile de produs de pe sol prin m#turare temeinic# #nainte de a permite re#ntrarea animalelor.

- Furajele #i apa de b#ut trebuie acoperite sau #ndep#rtate cu grij# #n timpul aplic#rii produsului.

#### 4.4.4. #n func#ie de modul de utilizare, particularit#i ale efectelor posibile directe sau indirecte, instruc#iuni de prim-ajutor #i m#suri de urgen# pentru protec#ia mediului

-

---

#### **4.4.5. În funcție de modul de utilizare, instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia**

- După tratament, îndepărtați produsul prin periere. Colectați deșeurile uscate rezultate și reciclați-le ca material de calcar agricol sau eliminați deșeurile uscate în conformitate cu cerințele locale.

#### **4.4.6. În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare**

-

---

## Cap. 5. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE UTILIZARE<sup>1</sup>

### 5.1. Instrucțiuni de utilizare

- Respectați instrucțiunile de utilizare.
- Respectați condițiile de utilizare a produsului.
- Consultați planul de igienă în vigoare pentru a vă asigura că se atinge nivelul de eficacitate necesar.
- Pentru utilizări în exterior, nu se aplică în caz de ploaie sau vânt.

### 5.2. Măsuri de reducere a riscurilor

- Nu lăsați persoanele aflate în preajmă (inclusiv colegii de muncă și copiii) și animalele de companie să pătrundă în zona de tratament pe întreaga durată a tratamentului (inclusiv încărcarea, aplicarea produsului, eliminarea sacilor sau pungilor goale, timpul de contact necesar și îndepărtarea ulterioară a produsului și a reziduurilor sale de pe sol).
- A se utiliza numai într-o zonă bine ventilată.

### 5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim-ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

- ÎN CAZ DE INHALARE: Mutați la aer curat și mergeți în repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. În caz de simptome: Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală. Dacă nu există simptome: Sunați la un CENTRU ANTIPOZITICE sau la un medic
- ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIT: Clătiți imediat gura. Dați ceva de băut, dacă persoana expusă este capabilă să înghită. NU provocați vomă. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală.
- ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați imediat pielea cu multă apă. După aceea, scoateți toate hainele contaminate și spălați-le înainte de a le refolosi. Continuați să spălați pielea cu apă timp de 15 minute. Sunați la un CENTRU ANTIPOZITICE sau la un medic.
- ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți imediat cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă sunt prezente și ușor de făcut. Continuați clătirea timp de cel puțin 15 minute. Sunați la 112/ambulanță pentru asistență medicală. Informați pentru personalul medical/medic: Ochii trebuie clătiți în mod repetat și în drum spre medic în cazul expunerii ochilor la substanțe chimice alcaline (pH > 11), amine și acizi precum acidul acetic sau acidul propionic.

### 5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia

- Nu aruncați produsul nefolosit pe sol, în cursurile de apă, în conducte (de exemplu, chiuvete, toalete) sau în canalizare.
- Eliminați produsul neutilizat, ambalajul acestuia și toate celelalte deșeurile, în conformitate cu reglementările locale.

---

<sup>1</sup>Instrucțiunile de utilizare, măsurile de reducere a riscurilor și alte instrucțiuni de utilizare prevăzute la prezentul punct sunt valabile pentru orice utilizare autorizată.

---

### **5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate al produsului în condiții normale de depozitare**

- Nu depozitați la o temperatură mai mare de 30°C.
- Protejați de umiditate.
- Termen de valabilitate: 15 luni.



---

## Cap. 6. ALTE INFORMAȚII

Titlurile complete ale standardelor EN și ale legislației la care se face referire în secțiunile 4.1.2 - 4.4.2:

EN 149 - Aparate de protecție respiratorie - Semimăști filtrante pentru protecția împotriva particulelor - Cerințe, încercări, marcare;

EN 374 - EN ISO 374-1: 2018: Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice periculoase și a microorganismelor. Partea 1: Terminologie și cerințe de performanță pentru riscuri chimice;

EN 13982 - Îmbrăcăminte de protecție pentru utilizare împotriva particulelor solide - Partea 1: Cerințe de performanță pentru îmbrăcăminte de protecție chimică care asigură protecția întregului corp împotriva particulelor solide în suspensie în aer;

EN 14387 - EN 14387:2021: Aparate de protecție respiratorie - Filtre de gaz și filtre combinate - Cerințe, încercări, marcare;

EN 14126 - BS EN 14126: 2003 - Îmbrăcăminte de protecție. Cerințe de performanță și metode de încercare pentru îmbrăcăminte de protecție împotriva agenților infecțioși;

Directiva 98/24/CE a Consiliului din 7 aprilie 1998 privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de agenții chimici la locul de muncă [a paisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE] (JO L 131, 5.5.1998, p. 11).