

# DROŠĪBAS DATU LAPA



TEKNOCARE 4250-00 - SURFACE MAINTENANCE

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : TEKNOCARE 4250-00 - SURFACE MAINTENANCE

### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Produkta pielietojums : Krāsa.

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : Prod-safe@teknos.com

#### Nacionālā kontaktinformācija

SIA TEKNOS  
Kauguru iela 2,  
Rīga, Latvija, LV-1046  
Tel.: +371 67806430

### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

#### Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, tālruņa numurs: 112.  
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,  
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, tālrunis +371 67042473.  
Pakalpojums ir pieejams 24 stundas diennaktī.

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija : Maisījums

#### Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Sens. 1, H317

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

### 2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

#### Drošības prasību apzīmējumi

Profilakse : P280 - Izmantot aizsargcimdus.  
P261 - Izvairīties ieelpot tvaikus.

Reakcija : P362 + P364 - Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.  
P302 + P352 - SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. team.  
P333 + P313 - Ja rodas ādas kairinājums vai izsitumi: Lūdziet mediķu palīdzību.

Glabāšana : Nav piemērojams.

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

- Iznīcināšana** : P501 - Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.
- Bīstamās sastāvdaļas** :  Satur: EO bis (benzotriazolil) fenilpropionāts; 1,2-benzisotiazol-3(2h)-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons un 2-oktil-2H-izotiazolons-3
- Marķējuma papildelementi** : Satur biocīdus produktus konservēšanai skārdenēs: BIT un Bronopol un MIT un OIT un DTBMA un MBIT.
- XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi** :

### 2.3 Citi apdraudējumi

- Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam** : Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.
- Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai** : Nekas nav zināms.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
<input checked="" type="checkbox"/> EO bis (benzotriazolil) fenilpropionāts	REACH #: 01-0000015075-76 EK: 400-830-7 CAS: 104810-48-2 Indekss: 607-176-00-3	≤0.3	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
1,2-benzisotiazol-3(2h)-ons	EK: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Indekss: 613-088-00-6	<0.05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	ATE [perorāli] = 1020 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05% M [akūts] = 1	[1]
2-metil-2H-izotiazol-3-ons	EK: 220-239-6 CAS: 2682-20-4	<0.0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ATE [perorāli] = 100 mg/kg ATE [dermāli] = 300 mg/kg ATE [ieelpojot (putekļi vai dūmaka)] = 0.11 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [akūts] = 10 M [hronisks] = 1	[1]
2-oktil-2H-izotiazolons-3	EK: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Indekss: 613-112-00-5	<0.001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ATE [perorāli] = 125 mg/kg ATE [dermāli] = 311 mg/kg ATE [ieelpojot (putekļi vai dūmaka)] = 0.27 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%	[1]

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un; 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums	CAS: 55965-84-9 Indekss: 613-167-00-5	<0.001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	M [akūts] = 100 M [hronisks] = 100  ATE [perorāli] = 53 mg/kg ATE [dermāli] = 50 mg/kg ATE [ieelpojot (tvaiki)] = 0.5 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [akūts] = 100 M [hronisks] = 100	[1]
--	---	--------	--	--	-----

**Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.**

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

#### Veids

[1] Viela, kas klasificēta kā bīstama veselībai vai videi

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Saskare ar acīm** : Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu ūdens, pārmaiņus paceļot augšējo un apakšējo plakstiņus. Pārliecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Turpināt skalot vismaz 10 minūtes. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja parādās kairinājums.
- Ieelpojot** : Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami. Ja parādās nelabvēlīga ietekme uz veselību vai nopietni veselības traucējumi, griezties pēc medicīniskās palīdzības. Ja cietušais ir bez samaņas, novietot to samaņas atgūšanai piemērotā pozā un nekavējoties izsaukt medicīnisko palīdzību. Nodrošināt brīvu gaisa piekļušanu. Padarīt vaļīgāku cieši pieguļošu apģērbu, piemēram, apakli, kaklasaiti, siksnu vai jostu.
- Saskare ar ādu** : Mazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimdus. Turpināt skalot vismaz 10 minūtes. Nodrošināt medicīnisko palīdzību. Gadījumā, ja ir kādas sūdzības vai simptomi, izvairīties no turpmākas iedarbības. Mazgāt apģērbu pirms tā atkārtotas izmantošanas. Rūpīgi notīriet apavus, pirms to atkārtotas lietošanas.
- Norišana** : Izskalot muti ar ūdeni. Izņemt mākslīgos zobus, ja tādi ir. Ja viela ir norīta un ja cietusī persona ir pie samaņas, dodiet iedzert ūdeni mazos daudzumos. Pārtraukt, ja cietušajai personai kļūst slikti, jo vemšana var būt bīstama. Neizraisīt vemšanu, ja vien šādu norādījumu nav snieguši medicīnas darbinieki. Ja sākas vemšana, galva jānovieto uz leju, lai vemšanas produkti neiekleļūtu plaušās. Ja parādās nelabvēlīga ietekme uz veselību vai nopietni veselības traucējumi, griezties pēc medicīniskās palīdzības. Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelieciet tam mutē. Ja cietušais ir bez samaņas, novietot to samaņas atgūšanai piemērotā pozā un nekavējoties izsaukt medicīnisko palīdzību. Nodrošināt brīvu gaisa piekļušanu. Padarīt vaļīgāku cieši pieguļošu apģērbu, piemēram, apakli, kaklasaiti, siksnu vai jostu.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

**Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimdus.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

#### Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

**Saskare ar acīm** : Nav specifisku datu.  
**Ieelpojot** : Nav specifisku datu.  
**Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
kairinājums  
apsārtums  
**Norišana** : Nav specifisku datu.

### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

**Norādījumi ārstam** : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.  
**Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.  
**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Nekas nav zināms.

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

**Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt.  
**Bīstami sadegšanas produkti** : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:  
oglekļa dioksīds  
oglekļa monoksīds

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem** : Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.  
**Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.** : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

**Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Izvairieties ieelpot tvaikus vai miglu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargēpējumu.  
**Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

**6.2 Vides drošības pasākumi** : Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

**Mazos daudzumos izšķakstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslauciet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inertu sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētu atkritumu tvertnē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

**Lielos daudzumos izšķakstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskalot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts.

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.  
Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.  
Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

**Aizsardzības pasākumi** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Personas, kuru slimības vēsturē ir bijušas ar paaugstinātu ādas jutību saistītas problēmas, nedrīkst tikt nodarbinātas nevienā procesā, kurā tiek lietots šis produkts. Nepieļaut iekļūšanu acīs vai nokļūšanu uz ādas vai apģērba. Nenorīt. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertnei neizmantot atkārtoti.

**Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem** : Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarkētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.

### 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

**Ieteikumi:** : Nav pieejams.

**Rūpniecības sektoram raksturīgi risinājumi** : Nav pieejams.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. Informācija sniegta, pamatojoties uz tipisko paredzamo produkta pielietojumu. Ja tiek veiktas darbības ar nefasētu produktu, vai produkts tiek izmantots citā veidā, kas nozīmīgi palielina strādnieku pakļaušanu produkta iedarbībai vai tā noplūdi vidē, var būt nepieciešami papildus pasākumi.


### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Arokspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.	

#### Bioloģiskās iedarbības indeksi

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības indeksi
Nav zināmi iedarbības indeksi.	

**Ieteicamās pārraudzības procedūras** :  Publicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ielpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veiktspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

#### DNELs/DMELs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Iedarbība	Vērtība	Populācija	Iedarbība
1,2-benzisotiazol-3(2h)-ons	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	0.345 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	0.966 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
2-metil-2H-izotiazol-3-ons	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	1.2 mg/m <sup>3</sup>	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	6.81 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	0.021 mg/m <sup>3</sup>	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	0.021 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	0.027 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Ielpojot	0.043 mg/m <sup>3</sup>	Vispārīgi	Lokāla
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un; 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums	DNEL	Īstermiņa Ielpojot	0.043 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa Caur muti	0.053 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	0.02 mg/m <sup>3</sup>	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Ielpojot	0.02 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa Ielpojot	0.04 mg/m <sup>3</sup>	Vispārīgi	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa Ielpojot	0.04 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur muti	0.09 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur muti	0.11 mg/kg bw/dienā	Vispārīgi	Sistēmiska

#### PNECs

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Nav pieejamas PNECs vērtības.

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība** : Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.

#### Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

**Sanitāri higiēniskie pasākumi** : Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

**Acu/sejas aizsardzība** : Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakātām, miglas, gāzēm vai putekļiem. Ja novērtējums neparedz augstāku aizsardzības pakāpi, pie iespējamās saskares jālieto sekojošie aizsardzības līdzekļi: aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

#### Ādas aizsardzība

**Roku aizsardzība** : Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus. Ņemot vērā cimdu ražotāja norādītos parametrus, lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi vēl joprojām saglabā savas aizsargājošās īpašības. Ir nepieciešams ievērot, ka laiks, kurā produkts izkļūst cauri konkrētam cimda materiālam, dažādu cimdu ražotāju cimdiem var būt atšķirīgs. No vairākām vielām sastāvošu maisījumu gadījumos cimdu aizsardzības laiks nevar tikt precīzi novērtēts.

Ieteikumi: : Lietot piemērotus cimdus, kas pārbaudīti saskaņā ar EN374.

> 8 stundām (noplūdes laiks): Nitrilkaučuka cimdi. biezums > 0.3 mm

Nav ieteicams polivinilspirts (PVA) cimdi

**Ķermeņa aizsardzība** : Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

**Cita veida ādas aizsardzība** : Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

**Elpošanas aizsardzība** : Atlasīt respiratoru, kas atbilst piemērotam standartam vai sertifikātam, pamatojoties uz briesmām un iedarbības potenciālu. Respiratori jālieto saskaņā ar elpceļu aizsardzības programmu, lai nodrošinātu pareizu piegulēšanu, apmācību un citus svarīgus lietošanas aspektus.

Filtra tips (lietošana izsmidzinot): A P

**Vides riska pārvaldība** : Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### Izskats

**Agregātvoklis** : Šķidrums.

**Krāsa** : Bezkrāsaina.

**Smarža** : Nenožīmīgs

**Smaržas sliekšnis** : Nav pieejams.

**Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Nav pieejams.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Viršanas punkts un viršanas  
temperatūras diapazons :

Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode
Ūdens	100	212	
2,2'-(etilēndioksi)-dietanols	286.5	547.7	

Uzliesmojamība : Nav pieejams.

Apakšējā un augšējā  
sprādzienbīstamības robeža : Zemākā: Nav piemērojams.  
Augšējā: Nav piemērojams.

Uzliesmošanas temperatūra : Slēgtā tīģeļa: >100°C (>212°F)

Pašaizdegšanās temperatūra :

Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode
2,2'-(etilēndioksi)-dietanols	347	656.6	

Noārdīšanās temperatūra : Nav pieejams.

pH : Nav piemērojams.

Viskozitāte : Nav pieejams.

Šķīdība :

Nav pieejams.

Šķīdība ūdenī : Nav pieejams.

Sadalījuma koeficients: n-  
oktanols/ūdens : Nav piemērojams.

Tvaika spiediens :

Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā			Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
Ūdens	17.5	2.3				
2,2'-(etilēndioksi)-dietanols	0.00049	0.000065				

Relatīvais blīvums : Nav pieejams.

Blīvums : 1 g/cm<sup>3</sup>

Tvaika blīvums : Nav pieejams.

Sprādzienbīstamība : Nav pieejams.

Oksidēšanas īpašības : Nav pieejams.

Daiņu īpašības

Vidējais daiņu lielums : Nav piemērojams.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja : Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte : Produkts ir stabils.

10.3 Bīstamu reakciju  
iespējamība : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

10.4 Apstākļi, no kuriem  
jāvairās : Nav specifisku datu.

10.5 Nesaderīgi materiāli : Nav specifisku datu.



## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

**10.6 Bīstami noārdīšanās produkti** : Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

#### Akūta toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	Iedarbība
2-benzisotiazol-3(2h)-ons	LD50 Caur muti	Žurka	1020 mg/kg	-
2-metil-2H-izotiazol-3-ons	LC50 ieelpojot Putekļi un migla	Žurka	0.11 mg/l	4 stundas
2-oktil-2H-izotiazolons-3	LD50 Caur ādu	Trusis	690 mg/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	550 mg/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	53 mg/kg	-
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un; 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums				

**Secinājums/kopsavilkums** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

#### Akūtās toksicitātes novērtējums

Veids	ATE vērtība
Nav pieejams.	

#### Kairinātspēja/Kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Punktu skaits	Iedarbība	Novērojums
2-benzisotiazol-3(2h)-ons	Āda - Mēreni kairinošs	Cilvēks	-	48 stundas 5 %	-
2-oktil-2H-izotiazolons-3	Acis - Stipri kairinošs	Trusis	-	100 mg	-
5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un; 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums	Āda - Stipri kairinošs	Cilvēks	-	0.01 %	-

**Secinājums/kopsavilkums** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

#### Sensibilizācija

**Secinājums/kopsavilkums** : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

#### Mutagenitāte

**Secinājums/kopsavilkums** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

#### Kancerogēnums

**Secinājums/kopsavilkums** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

#### Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

**Secinājums/kopsavilkums** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

#### Teratogenitāte

**Secinājums/kopsavilkums** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Nav pieejams.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav pieejams.

#### Bīstamība ieelpojot

Nav pieejams.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

**Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem** : Nav pieejams.

### Iespējama akūta ietekme uz veselību

**Saskare ar acīm** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.  
**Ieelpojot** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.  
**Saskare ar ādu** : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
**Norišana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

### Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

**Saskare ar acīm** : Nav specifisku datu.  
**Ieelpojot** : Nav specifisku datu.  
**Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
kairinājums  
apsārtums  
**Norišana** : Nav specifisku datu.

### Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

#### Īslaicīga iedarbība

**Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav pieejams.  
**Iespējamā aizkavētā ietekme** : Nav pieejams.

#### Ilgstoša iedarbība

**Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav pieejams.  
**Iespējamā aizkavētā ietekme** : Nav pieejams.

#### Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Nav pieejams.

**Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejams.

**Vispārīgi** : Pēc vienreizējas sensibilizācijas atkārtota ļoti zemu koncentrāciju iedarbība var izraisīt spēcīgu alerģisku reakciju.

**Kancerogēnums** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**Mutagenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

### 11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

### 11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksiskums

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
1,2-benzisotiazol-3(2h)-ons	Akūts EC50 0.36 mg/l Jūras ūdens Akūts EC50 3.7 mg/l	Aļģes - <i>Skeletonema Costatum</i> Dafnijas - <i>Daphnia Magna</i>	72 stundas 48 stundas
2-metil-2H-izotiazol-3-ons	Akūts LC50 1.9 mg/l Saldūdens Akūts NOEC 0.15 mg/l Jūras ūdens	Zivs - <i>Onorhynchus Mykiss</i> Aļģes - <i>Skeletonema Costatum</i>	96 stundas 72 stundas
2-oktil-2H-izotiazolons-3	Akūts EC50 0.18 ppm Saldūdens Akūts LC50 0.07 ppm Saldūdens Akūts EC50 107 ppb Saldūdens Hronisks NOEC 74 ppb Saldūdens Hronisks NOEC 8.5 ppb	Dafnijas - <i>Daphnia magna</i> Zivs - <i>Oncorhynchus mykiss</i> Dafnijas - <i>Daphnia magna</i> Zivs - <i>Oncorhynchus mykiss</i> Dafnijas - <i>Daphnia magna</i> Zivs - <i>Pimephales promelas</i>	48 stundas 96 stundas 48 stundas 96 stundas 21 dienas 35 dienas

**Secinājums/kopsavilkums** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva	Sējmateriāls
1,2-benzisotiazol-3(2h)-ons	EU	24 % - 28 dienas	-	-

**Secinājums/kopsavilkums** : Šī produkta bioloģiskā noārdīšanās nav pārbaudīta.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
1,2-benzisotiazol-3(2h)-ons	-	-	Piemītošs

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenciāls
1,2-benzisotiazol-3(2h)-ons	-	3.2	Zems
2-oktil-2H-izotiazolons-3	2.45	-	Zems

### 12.4 Mobilitāte augsnē

**Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K<sub>oc</sub>)** : Nav pieejams.

**Mobilitāte** : Nav pieejams.

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

**Produkts**

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- Izvietojšanas paņēmieni** : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neatīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.
- Eiropas atkritumu katalogs (EWC)** : 080112
- Iepakojums**
- Izvietojšanas paņēmieni** : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietojšana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.
- Īpaši piesardzības pasākumi** : Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	-	-	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-	-
14.4 Iepakojuma grupa	-	-	-	-
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	Nē.	No.	No.

- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** : **Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.
- 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem** : Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)**

**XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana**

**XIV pielikums**

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

**Īpaši bīstamas vielas**

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

**XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi**

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 16/05/2024 Iepriekšējās publicēšanas datums : 21/10/2022

Versija : 1.02 12/15

TEKNO CARE 4250-00 - SURFACE MAINTENANCE

Label No : 48049

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	%	Paredzētais lietojums [Pielietojums]
<input checked="" type="checkbox"/> TEKNO CARE 4250-00	≥90	3

Marķējums :

### Citi ES normatīvie akti

Rūpnieciskajām emisijām : Nav iekļauts sarakstā  
(piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - gaiss

Rūpnieciskajām emisijām : Nav iekļauts sarakstā  
(piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - ūdens

Sprāgstvielu prekursori : Nav piemērojams.

### Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

### Iepriekš norunāta piekrišana (PIC) (ES/649/2012)

Nav iekļauts sarakstā.

### noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

### Seveso direktīva

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

### Starptautiskie noteikumi

#### Kīmisko ieroču konvencijas reģistra I, II un III saraksta ķīmiskās vielas

Nav iekļauts sarakstā.

### Monreālas protokols

Nav iekļauts sarakstā.

### Stikholmas konvencijas par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

### Roterdamas konvencija par iepriekš saskaņotu piekrišanu (PIC)

Nav iekļauts sarakstā.

### UNECE Aarhus protokols par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem un smagajiem metāliem

Nav iekļauts sarakstā.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Nav piemērojams.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

### Saīsinājumi un akronīmi

: ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums  
CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008]  
DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis  
DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis  
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts  
N/A = Nav pieejams  
PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks  
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību  
RRN = REACH reģistrācijas numurs  
SGG = segregācijas grupa  
vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

### Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 16/05/2024 Iepriekšējās publicēšanas datums : 21/10/2022 Versija : 1.02 13/15

TEKNO CARE 4250-00 - SURFACE MAINTENANCE

Label No : 48049

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Klasifikācija	Pamatojums
Skin Sens. 1, H317	Aprēķina metode

### Saisināto H formulējumu pilns teksts

H301	Toksisks, ja norīts.
H302	Kaitīgs, ja norīts.
H310	Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H330	Ieelpojot iestājas nāve.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
EUH071	Kodīgs elpceļiem.

### Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 2	AKŪTA TOKSICITĀTE - 2. kategorija
Acute Tox. 3	AKŪTA TOKSICITĀTE - 3. kategorija
Acute Tox. 4	AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija
Aquatic Acute 1	ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija
Eye Dam. 1	NOPIETNI ĀCU BOJĀJUMI/ĀCU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija
Skin Corr. 1	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1. kategorija
Skin Corr. 1B	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.B kategorija
Skin Corr. 1C	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.C kategorija
Skin Irrit. 2	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija
Skin Sens. 1	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija
Skin Sens. 1A	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.A kategorija

Publicēšanas datums/ : 16/05/2024

Labojuma datums

Iepriekšējās publicēšanas datums : 21/10/2022

Versija : 1.02

TEKNO CARE 4250-00\_SURFACE  
MAINTENANCE

SURFACE MAINTENANCE

### Brīdinājums lasītājam

Šajā DDL ievietotās informācijas pamatā ir pašreiz mūsu rīcībā esošās zināšanas un tā atbilst šobrīd spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem. Produktu nedrīkst izmantot citiem nolūkiem kā vien tiem, kas norādīti 1. nodaļā, iepriekš nesaņemot rakstiskas instrukcijas par darbībām ar produktu. Par atbilstošu rīcību, lai izpildītu normatīvo aktu un citas prasības, atbildīgs vienmēr ir produkta lietotājs. Šajā DDL iekļautā informācija raksturo uz mūsu produkta lietošanu attiecināmās drošības prasības. Šo informāciju nevar interpretēt kā produkta īpašību garantiju.

