

Šī drošības datu lapa ir sastādīta saskaņā ar sekojošajām prasībām:
Regula (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008

Publicēšanas datums
11-aug.-2025

Pārskatīšanas datums
11-aug.-2025

Izmaiņu kārtas skaitlis 3

1. iedaļa: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1. Produkta identifikators

Produkta kods 30549

Produkta nosaukums MFC Blue

CLP unique formula identifier (UFI) EN6H-F4AP-E00E-HS5A

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Ieteicamais pielietojums Piena sistēmas tīrītājs

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātāja nosaukums Cafetto

Piegādātāja adrese 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
37-38 Long Acre, WC2E 9JT, London, U.K.

Piegādātāja tālruna numurs Australia: +61 8 8245 6901
EU: +31 70 353 8142
UK: +44 20 7193 7370

Piegādātāja e-pasts enquiry@cafetto.com

Lai saņemtu papildus informāciju, lūdzu, sazinieties ar.

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās §45 - (EK)1272/2008

Eiropa 112

Austrālija	000
SAVIENOTĀS VALSTIS	112
Apvienotā Karaliste	999

2. iedaļa: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	1. kategorija - (H314)
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	1. kategorija - (H318)
Hroniska toksicitāte ūdens videi	3. kategorija - (H412)

2.2. Etiketes elementi



Signālvārds

Bīstami

Bīstamības paziņojumi

H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Piesardzības frāzes - ES (§28, 1272/2008)

P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes

P102 - Sargāt no bērniem

P280 - Izmantot acu aizsargus/ sejas aizsargus

P260 - Neieelpot putekļus vai dūmus

P264 - Pēc izmantošanas ādu kārtīgi nomazgāt

P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē

P305 + P351 + P338 - SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot

P310 - Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu

P301 + P330 + P331 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu

P303 + P361 + P353 - SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni

P363 - Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt

P304 + P340 - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu

P310 - Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu

P405 - Glabāt slēgtā veidā

P501 - Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem

2.3. Citi apdraudējumi

Skatīt 11. sadaļu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.1 Vielas**

Nav piemērojams.

3.2 Maisījumi

Kīmiskais nosaukums	EK Nr	CAS Nr	Svara %	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium metasilicate, pentahydrate	600-279-4	10213-79-3	1-10%	Met. Corr. 1 (H290) Skin Corr. 1B (H314) STOT SE3 (H335)
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	200-573-9	64-02-8	1-10%	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)

H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir $\geq 0,1\%$ (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Vispārīgi norādījumi	Ir nepieciešama neatliekama medicīniskā palīdzība. Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam.
Ieelpošana	Pārvietot svaigā gaisā. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.
Saskare ar ādu	Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu, mazgājot vismaz 15 minūtes. Ja kairinājums kļūst spēcīgāks un nepāriet, nodrošināt medicīnisko palīdzību.
Saskare ar acīm	Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem. Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu plakstiņus. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Skalošanas laikā plaši atvērt acu plakstiņus. Skarto zonu neberzt.
Norīšana	Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu ūdens daudzumu. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt viņam mutē. NEIZRAISĪT vemšanu. Sazinieties ar terapeitu.
Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā	Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot individuālo aizsargapģērbu (skatīt 8. iedaļu).

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi	Dedzinoša sajūta.
-----------------	-------------------

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstiem Veikt simptomātisko ārstēšanu.

5. iedaļa: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai.

Plašs ugunsgrēks BRĪDINĀJUMS: ugunsgrēka dzēšana, lietojot ūdens strūklu, var būt neefektīva.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi Neizsvaidīt noplūdušo materiālu ar augstspiediena ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts**

Termiskas sadalīšanās rezultātā var izdalīties kodīgas un toksiskas gāzes un tvaiki.

Bīstamie degšanas produkti

Oglekļa oksīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi**

Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu.

6. iedaļa: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS**6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Individuālās drošības pasākumi Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu.

Cita informācija Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noplūdes novēršanas paņēmieni Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

Savākšanas paņēmieni Ierobežot ar valni. Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu. Savākt un pārvietot uz atbilstoši marķētām tvertnēm.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām iedaļām Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai Rīkotos ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas apstākļi Tvertnes uzglabāt cieši noslēgtas sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Glabāt slēgtā veidā. Sargāt no bērniem.

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

Riska uzraudzības pasākumi (RMM) Nepieciešamā informācija ir iekļauta šajā drošības datu lapā.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

Bioloģiskās arodekspozīcijas robežvērtības

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL) Saskaņā ar mūsu pieredzi un mums sniegto informāciju produktam nav kaitīgas ietekmes, ja tas tiek lietots un ar to rīkojas atbilstoši norādēm

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC) Saskaņā ar mūsu pieredzi un mums sniegto informāciju produktam nav kaitīgas ietekmes, ja tas tiek lietots un ar to rīkojas atbilstoši norādēm

8.2. Iedarbības pārvaldība

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība Cieši pieguļošas aizsargbrilles.

Roku aizsardzība Strādāt aizsargcimdus. Necaurlaidīgi cimdi.

Ādas un ķermeņa aizsardzība Izmantot piemērotu aizsargapģērbu. Apģērbs ar garām piedurknēm.

Elpošanas aizsardzība Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams izmantot aizsargaprīkojumu. Ja tiek pārsniegtas ekspozīcijas robežvērtības vai, ja tiek sajūsts kairinājums, var būt

nepieciešama ventilācija un evakuācija.

Vides riska pārvaldība Ziņot vietējiem pārvaldes orgāniem, ja nav iespējams ierobežot lielu noplūdi.

Vispārīgi higiēnas apsvērumi Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	Šķidrums
Izskats	Zila
Smarža	Neitrāla
Krāsa	Zila
Smaržas uztveršanas sliekšnis	Nav piemērojams
Īpašība	Vērtības
pH	12.9 - 13.8
Kušanas / sasalšanas temperatūra	Īpašība neattiecas uz produktu.
Viršanas temperatūra vai viršanas intervāls	Īpašība neattiecas uz produktu.
Uzliesmošanas temperatūra	Īpašība neattiecas uz produktu.
Iztvaikošanas koeficients	Īpašība neattiecas uz produktu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Īpašība neattiecas uz produktu.
Uzliesmojamības robežas gaisā	
Augstākā uzliesmojamības robeža	Īpašība neattiecas uz produktu.
Zemākā uzliesmojamības robeža	Īpašība neattiecas uz produktu.
Tvaika spiediens	Īpašība neattiecas uz produktu.
Tvaika blīvums	Īpašība neattiecas uz produktu.
Relatīvais blīvums	1.101 - 1.111
Šķīdība ūdenī	Sajaucams ar ūdeni
Šķīdība	Īpašība neattiecas uz produktu.
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	Īpašība neattiecas uz produktu.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Īpašība neattiecas uz produktu.
Noārdīšanās temperatūra	Īpašība neattiecas uz produktu.
Kinematiskā viskozitāte	Īpašība neattiecas uz produktu.
Dinamiskā viskozitāte	Īpašība neattiecas uz produktu.
Sprādzienbīstamība	Īpašība neattiecas uz produktu.
Oksidēšanas īpašības	Īpašība neattiecas uz produktu.

9.2. Cita informācija

Mikstināšanās temperatūra	Īpašība neattiecas uz produktu.
Molekulvars	Īpašība neattiecas uz produktu.
GOS saturs (%)	Īpašība neattiecas uz produktu.

Tvaika blīvums	Īpašība neattiecas uz produktu.
Tilpums	Īpašība neattiecas uz produktu.
Daļiņu izmērs	Īpašība neattiecas uz produktu.
Daļiņu lieluma sadalījums	Īpašība neattiecas uz produktu.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Piezīmes Nav pieejama informācija.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Normālos apstrādes apstākļos nekāds.

Bīstama polimerizācija Bīstama polimerizācija nenotiks.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tādi nav zināmi.

Informācija par
sprādzienbīstamību

Jūtība pret mehānisku triecienu
Jūtība pret statisko izlādi

Nav.
Nav.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Pamatojoties uz sniegto informāciju, nav zināmas.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekļa oksīdi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

Informācija par produktu

Ieelpošana	Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.
Saskare ar acīm	Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Spēcīgi kairina acis. Izraisa nopietnus acu bojājumus. Var izraisīt apdegumus. Var izraisīt neatgriezenisku acu bojājumu. (pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām).
Saskare ar ādu	Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Kairina ādu.

(pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām).

Norīšana

Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Norīšana var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu, slikto dūšu, vemšanu un caureju.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Simptomi

Apsārtums. Dedzināšana. Var izraisīt aklumu. Var izraisīt acu apsārtumu un asarošanu.

Informācija par sastāvdaļām

Ķīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
Sodium metasilicate, pentahydrate	= 847 mg/kg (Rat)	-	-
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	= 1658 mg/kg (Rat) = 10 g/kg (Rat)	-	-

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

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Kairina ādu.
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Rada apdegumus. Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Cilmes šūnu mutagenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Kancerogenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
STOT - vienreizēja iedarbība	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
STOT - atkārtota iedarbība	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Aspirācijas bīstamība	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1 Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Nav piemērojams.

11.2.2. Cita informācija

Citas nelabvēlīgas ietekmes Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekotoksicitāte

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Kīmiskais nosaukums	Alģes/ūdens augi	Zivis	Toksicitāte, iedarbojoties uz mikroorganismiem	Vēžveidīgie (Crustacea)
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	72h EC50: = 1.01 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	96h LC50: = 59.8 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 41 mg/L (Lepomis macrochirus)	Nav pieejama informācija	24h EC50: = 610 mg/L

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un noārdāmība Nav uzskatāms par noturīgu. Piemīt noārdīšanās īpašības.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija Nav uzskatāms par bioakumulatīvu.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Adsorbēties augsnē.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Nav uzskatāms par noturīgu, bioakumulatīvu un toksisku.
Nav uzskatāms par ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu.

Kīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	Viola nav PBT / vPvB viela

12.6. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Nav piemērojams.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama informācija.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Iznīcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības.

Piesārņots iepakojums Saturu un tā iepakojumu likvidēt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**IMDG/IMO**

Nav piemērojams

14.1 ANO numurs vai ID

Nav piemērojams

numurs	
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Nav piemērojams
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Nav piemērojams
14.4 Iepakojuma grupa	Nav piemērojams
14.5 Jūras piesārņotājs	Nav piemērojams
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav
14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem	Nav pieejama informācija

<u>RID</u>	Nav piemērojams
14.1 ANO numurs vai ID numurs	Nav piemērojams
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Nav piemērojams
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Nav piemērojams
14.4 Iepakojuma grupa	Nav piemērojams
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav

<u>ADR</u>	Nav piemērojams
14.1 ANO numurs vai ID numurs	Nav piemērojams
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Nav piemērojams
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Nav piemērojams
14.4 Iepakojuma grupa	Nav piemērojams
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav

<u>IATA</u>	Nav piemērojams
14.1 ANO numurs vai ID numurs	Nav piemērojams
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	NON REGULATED
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Nav piemērojams
14.4 Iepakojuma grupa	Nav piemērojams
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Nacionālie noteikumi**Francija****Arodslimības (R-463-3, Francija)****Eiropas Savienība**

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā .

Licences nepieciešamība un (vai) lietošanas ierobežojumi:

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums). Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums).

Noturīgi organiski piesārņotāji

Nav piemērojams.

Bīstamo vielu kategorija saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)

E2 - Bīstamas ūdens videi kategorijā hroniska 2. kategorijas viela

Bīstamo vielu nosaukumi saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)**Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 1005/2009**

Nav piemērojams.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav pieejama informācija.

Additional Regulatory Information:

This SDS complies with legislative requirements in Australia, including Safe Work Australia guidelines, Australian Dangerous Goods Code and the criteria for the Globally Harmonised System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals In accordance with European Regulation (EC) No 648/2004, this product contains: Phosphonates 1-10%, Non-Ionic surfactants 1-10%, Cationic surfactant <1%, Amphoteric surfactants <1%.

16. IEDAĻA: Cita informācija**Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums****3. iedaļā sastopamo H formulējumu pilni teksti**

H290 - Var kodīgi iedarboties uz metāliem

H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

H302 - Kaitīgs, ja norij

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

H301 - Toksisks, ja norij

H311 - Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu

H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H370 - Rada orgānu bojājumus

H331 - Toksisks ieelpojot

H315 - Kairina ādu

H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem

H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

Izskaidrojums

SVHC	Viela ar sevišķi lielu nozīmīgumu
LK50	Letālā koncentrācija testa populācijai līdz 50% gadījumu
LD50	Letālā deva testa populācijai līdz 50% gadījumu (Vidējā letālā deva)
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
vPvB	Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs
STEL	Īslaicīgās iedarbības robežvērtība
STOT RE	Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - atkārtota iedarbība
STOT SE	Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - vienreizēja iedarbība
TWA	Time-Weighted Average (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)

8. iedaļa: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

TWA	TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)	STEL	STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)
Maksimālais līmenis	Maksimālā robežvērtība	-	Piezīme par ādu

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti, kas lietoti, lai sastādītu DDL

Toksisko vielu un slimību reģistra aģentūra (ATSDR)
 ASV Vides aizsardzības aģentūras ChemView datu bāze
 Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde (EFSA)
 EPA (Vides aizsardzības aģentūra)
 Akūtas ekspozīcijas koncentrācijas(-u) kontroles sistēma (AEGL)
 ASV Vides aizsardzības aģentūras Federālais likums par insekticīdiem, fungicīdiem un rodenticīdiem
 Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas programma attiecībā uz ķīmikālijām, kas tiek ražotas lielos daudzumos
 Žurnāls par pētījumiem pārtikas nozarē (Food Research Journal)
 Bīstamo vielu datu bāze
 Starptautiskā unificētā ķīmiskās informācijas datubāze (IUCLID)
 Klasifikācija saskaņā ar Japānas GHS
 Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)
 NIOSH (Nacionālais profesionālās drošības un veselības institūts)
 Zāļu nacionālā bibliotēka ChemID Plus (NLM CIP)
 National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
 Nacionālā toksikoloģijas programma (NTP)
 Jaunzēlandes ķīmiskās klasifikācijas un informācijas datu bāze (CCID)
 Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas publikācijas par vidi, veselību un drošību
 ASV Vides aizsardzības aģentūra. Ķīmikālijas, kas tiek ražotas lielos daudzumos
 Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas novērtējamās informācijas datu kopa
 RTECS (Ķīmisko vielu toksiskās iedarbības reģistrs)
 Pasaules Veselības organizācija

Publicēšanas datums 11-aug.-2025

Pārskatīšanas datums 11-aug.-2025

Drošības datu lapa atbilst šādām prasībām: Regula (EK) Nr. 1907/2006.

Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

Drošības datu lapas beigas