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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: S1-A

Šī darba drošības instrukcija attiecas uz šādiem produktiem:
39728 = S1-A

UFI: 6F00-Q072-U00E-4W1R

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vispārēja lietošana: Lubrikants poligrāfijas rūpniecībai.
Produkts paredzēts lietošanai tikai rūpnieciskiem nolūkiem.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums: Weitmann & Konrad GmbH & Co. KG
Iela/abonentu kastīte: Friedrich-List-Straße 20-24
Pasta indekss, vieta: 70771 Leinfelden-Echterdingen
Vācija
WWW: www.weko.net
E-pasts: service@weko.net
Tālrunis: +49 (0) 7 11-7 98 80
Telefakss: +49 (0) 7 11-7 98 81 14

Par informēšanu atbildīgā nodaļa:
E-pasts: weko-sicherheit@weko.net
Telefons: +49-(0)7428-938221

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzesibas un glabšanas dienests: 112.
Valsts Toksikologijas centrs, Saindešanas un zalu informacijas centrs,
Hipokrata 2, Riga, Latvija, LV-1038
Pieejams 24 h diennakti. Tel. nr. +371 67042473.

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar EK Regulu 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

2.2 Marķējuma elementi

Marķējums (CLP)



Signālvārds: **Uzmanību**

Bīstamības apzīmējumu: H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējums:

P264 Pēc izmantošanas rokas un seju kārtīgi nomazgāt.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus.
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.
P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

Īpašs marķējums

EUH208 Satur Maisījums no 5-hlora-2-metil-2H-izotiacol-3-ona un 2-metil-2H-izotiacola-3-ona (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

2.3 Citi apdraudējumi

Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.
Zemāk minētie dati attiecas uz sastāvdaļu Polidimetilsiloksāns:
Mērījumu pie aptuveni 150 °C temperatūras rezultāti liecina, ka oksīdatīvās noārdīšanās rezultātā atdalās neliels daudzums formaldehīda.

Endokrīni disruptīvās īpašības, PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Nav pieejami dati

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas: nav piemērojams

3.2 Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums: Polidimetilsiloksāns (20% - 45%) - emulsija ūdenī, satur vasks-emulsija

Bīstamas sastāvdaļas:

Identifikatori	Nosaukums Klasifikācija	Saturs
EK Nr. 500-027-2 CAS 9043-30-5	Tauku alkohola etoksilāts C13 + 6 EO Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412.	< 3 %
saraksta nr. 611-341-5 CAS 55965-84-9	Maisījums no 5-hlora-2-metil-2H-izotiacol-3-ona un 2-metil-2H-izotiacola-3-ona (3:1) 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). Specifiskās koncentrācijas robežvērtības (SCL): Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % / Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % / Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % / Eye Irrit. 2; H319: 0,06 ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % M koeficienti: Aquatic Acute 1: M = 100. Aquatic Chronic 1: M = 100.	< 0,0015 %

H un EUH riska frāžu tekstu skat. 16. punktā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīga informācija: Pirmās palīdzības sniedzējam: Ievērojiet personīgo drošību!
Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

Pēc ieelpošanas: Ja elpošana ir apgrūtināta, izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Ilgtermiņa sūdzību gadījumos vērsieties pie ārsta.

Pēc saskarsmes ar ādu: Ja nonācis saskarē ar ādu, nekavējoties noskalojiet ar alielu daudzumu ūdens un ziepēm. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Ādas reakcijas gadījumos vērsieties pie ārsta.

Pēc saskarsmes ar acīm: Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.
Pēc tam nekavējoties vērsieties pie acu ārsta.

Pēc norīšanas: Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens. Nekādā gadījumā nedodiet cietušai personai bezsamaņas stāvoklī jebkādu līdzekli caur muti. Izraisiet vemšanu.
Sūdzību gadījumos vērsieties pie ārsta.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Jau sensiblizētām personām iespējama alerģiska reakcija.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi:

Pielāgojiet ugunsdzēšanas līdzekļus ugunsgrēka videi.

Drošības nolūkiem nepiemēroti uguns dzēšanas līdzekļi:

Spēcīga ūdens strūkla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties bīstamas degošas gāzes un tvaiki.
Ugunsgrēka gadījumā pēc ūdens iztvaikošanas var rasties: formaldehīds, silīcija dioksīds, oglekļa mono-oksīds un oglekļa dioksīds.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašs aizsargaprīkojums ugungrēka dzēšanas vajadzībām:

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķimikālijām noturīgu aizsargapģērpu.

Papildus norādījumi: Bojātās tvertnes atdzesējiet, izmantojot ūdens strūklu.
Ugunsgrēka vai liela apjoma gadījumā: evakuēt zonu. Dzēst uguni no attāluma eksplozijas riska dēļ.
Neļaujiet nonākt uguns dzēšanai izmantotajam ūdenim kanalizācijā, zemē vai ūdeņos.
Ugunsgrēka atlikumus un kontaminēto uguns dzēšanas ūdeni ir jāutilizē attbilstoši vietējo iestāžu noteikumiem.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Izvairieties no saskarsmes ar substanci.
Ja iespējams - novērsiet sūci. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.
Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu. Neaizsargātas personas turiet drošā attālumā.
Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

6.2 Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.
Vajadzības gadījumā informējiet atbildīgās institūcijas.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mehāniski savāciet ar šķidrumu saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas) un nogādājiet uz utilizāciju atbilstošās tvertnēs.
Piesārņotā vieta ir notīrāma ar ūdeni un ziepēm.

Papildus norādījumi: Produkta izlīšanas/ izbiršanas gadījumā pastāv slīdēšanas risks.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatiet papildus 8 un 13 nodaļu.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Norādījumi drošai lietošanai:

Nodrošiniet pietiekami gaisa padevi un ventilāciju noliktavā un darba vietā. Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.
Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu.
Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
Nodrošiniet labi pieejamā vietā aprīkojumu acu skalošanai vai skalošanas līdzekli.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības attiecībā uz noliktavu telpām un tvertnēm:

Turiet tvertni cieši noslēgtu un uzglabājiet sausā, labi vēdinātā vietā pie temperatūras, kas nav zemāka par 1 °C.
Sargiet no karstuma/tiešiem saules stariem un sala.
Uzglabājiet tvertni stāvus pozīcijā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā:

Neuzglabājiet kopā ar spēcīgu oksidācijas līdzekļu.
Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Papildus norādījumi: Nesatur vielas ar darba vietā pieļaujamām indikatīvās iedarbības robežvērtībām.

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Nodrošiniet labu ventilāciju vai nosūkšanu, vai strādājiet ar pilnībā slēgtu aparatūru (Saspiesta gaisa izolējošais elpošanas aparāts (SCBA)).

Personāla aizsardzība

Arodekspozīcijas kontroles pasākumi

Elpceļu aizsarglīdzekļi: Ja tiek pārkāptas aroda ekspozīcijas robežvērtības (WEL), jālieto elpošanas aizsargierīces. Izmantojiet A tipa filtru (= pret organisku savienojumu tvaikiem) atbilstoši EN 14387. Respiratora filtra klase ir noteikti jāsaskaņo ar maksimālo kaitīgo vielu koncentrāciju (gāze/tvaiki/aerosols/daļiņas), kas var veidoties strādājot ar produktu. Koncentrācijas pārsniegšanas gadījumā ir jālieto autonoma ierīce!

Roku aizsardzība: Aizsargcimdi saskaņā ar EN ISO 374-1.
Cimdu materiāls: butila gumija-Kārtas cietība: 0,7 mm
Saēdināšanas laiks (maksimālais nēsāšanas laiks): 480 min.
Ievērojiet ražotājfirmas norādījumus attiecībā uz aizsargcimdu caurlaidību un nodilšanas laiku.

Acu aizsardzība: Blīvi nosedzošas aizsargbrilles saskaņā ar EN ISO 16321-1.

Ķermeņa aizsardzība: Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

Vispārīgi drošības un higiēnas pasākumi:
Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.
Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.
Nodrošiniet labi pieejamā vietā aprīkojumu acu skalošanai vai skalošanas līdzekli.

Vides riska pārvaldība

Sk. "6.2 Vides drošības pasākumi".

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fiziskais stāvoklis pie 20 °C un 101,3 kPa	
	šķidrs
Krāsa:	Pienbalts
Smarža:	Vājš, raksturīgi
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	0 °C
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	
	> 100 °C
Ugunsnedrošība:	Nav pieejami dati
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	
	Nav pieejami dati
Uzliesmošanas punkts:	Nav pieejami dati
Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav pieejami dati
Noārdīšanās temperatūra:	> 150°C
pH:	6 - 8
Kinemātiskā viskozitāte:	Nav pieejami dati
Šķīdība ūdenī:	pie 20 °C: Sajaucams

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība):
Nav pieejami dati

Tvaika spiediens: Nav pieejami dati

Blīvums: pie 20 °C: aptuveni 0,99 g/mL

Relatīvais tvaika blīvums: Nav pieejami dati

Daļiņu raksturlielumi: Nav piemērojams

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstamības īpašības: Nav pieejami dati

Degšanu veiconošas pazīmes: Nav pieejami dati

Pašaizdegšanās temperatūra: Nav pieejami dati

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Skatīt apakšiedaļu "Bīstamu reakciju iespējamība".

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos glabāšanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Sargiet no karstuma/tiešiem saules stariem un sala.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidācijas līdzekļi

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti nerodas, ja ir ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi.

Termiska sadalīšanās: > 150°C

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

Toksikoloģiska iedarbība: Paziņojumi ir atvasināti no atsevišķu komponentu īpašībām. Nav pieejami šī produkta toksikoloģiskie dati.

Akūta toksicitāte (orāls): Datu trūkums.

Akūta toksicitāte (dermāls): Datu trūkums.

Akūta toksicitāte (ieelpojams): Datu trūkums.

Kodīgums/kairinājums ādai: Datu trūkums.

Nopietns acu bojājums/kairinājums: Eye Irrit. 2; H319 = Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu sensibilizācija: Datu trūkums.

Ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Satur Maisījums no 5-hlora-2-metil-2H-izotiacol-3-ona un 2-metil-2H-izotiacola-3-ona (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

Mikroorganismu šūnu mutācija/Gēnu toksicitāte: Datu trūkums.

Kancerogēnums: Datu trūkums.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai: Datu trūkums.

Iedarbība uz mātes pienu un ar tā starpniecību: Datu trūkums.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja ekspozīcija): Datu trūkums.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (atkārtota kaitīga iedarbība): Datu trūkums.

Bīstamība ieelpojot: Datu trūkums.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nav pieejami dati

Simptomi

Pēc saskares ar acīm:
Tieša saskare ar acīm var izraisīt dedzinošu sajūtu, asarošanu, apsārtumu.

Vispārīgas piezīmes

Zemāk minētie dati attiecas uz sastāvdaļu Polidimetilsiloksāns:
Mērījumu pie aptuveni 150 °C temperatūras rezultāti liecina, ka oksīdatīvās noārdīšanās rezultātā atdalās neliels daudzums formaldehīda.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Citi norādījumi: Nav pieejami dati

12.2 Noturība un noārdāmība

Citi norādījumi: Zemāk minētie dati attiecas uz sastāvdaļu Polidimetilsiloksāns:
Siloksāni no ūdens tiek atdalīti ar sedimentāciju vai adsorbciju uz dūņu daļiņām.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:

Nav pieejami dati

12.4 Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav pieejami dati

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejami dati

12.7 Citādas nelabvēlīgas ietekmes

Vispārīgi norādījumi: Neļaujiet nonākt gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Atkritumu klasifikācijas kods:

07 06 99 = Atkritumi, kas radušies taukvielu, smērvielu, ziepju, mazgāšanas līdzekļu, dezinfekcijas līdzekļu un kosmētisko līdzekļu RPPL
RPIL = ražošana, pagatavošana, izplatīšana un lietošana

Ieteikumi: Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.
Nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem.

Iepakojums

Atkritumu klasifikācijas kods:

15 01 02 = Iepakojums no plastmasas

Ieteikumi: Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.
Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.

14. iedaļa. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nav piemērots

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Nav ierobežojumu

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nav piemērots

14.4 Iepakojuma grupa

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

nav piemērots

14.5 Vides apdraudējumi

Bīstams videi: Viela/maisījums nē ir videi bīstams atbilstoši ANO paraugnoteikumu kritērijiem.

Jūras piesārņošana: nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav klasificējama kā bīstama krava transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav pieejami dati

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Nacionālie noteikumi - Latvija

Nav pieejami dati

Nacionālie noteikumi - EK dalībvalstis

Iepakojuma ar <=125 ml saturu marķēšana



Signālvārds: **Uzmanību**

Bīstamības apzīmējumu: EUH208 Satur Maisījums no 5-hlora-2-metil-2H-izotiacol-3-ona un 2-metil-2H-izotiacola-3-ona (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības prasību apzīmējums:

nav piemērots

Citi noteikumi, ierobežojumi un rīkojumi:

Lietošanas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu Nr.: 3, 75

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav nepieciešams drošibas vērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Klasificēšanas procedūra: Fiziskie riski: pamatojoties uz pārbaudes datiem
Veselības riski, vides apdraudējumi: aprēķina metode

H-frāžu noteikumi 2 un 3 nodaļā:

H301 = Toksisks, ja norij.
H310 = Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.
H314 = Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317 = Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318 = Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319 = Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330 = Ieelpojot, iestājas nāve.
H400 = Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410 = Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412 = Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH071 = Kodīgs elpceļiem.
EUH208 =
Satur Maisījums no 5-hlora-2-metil-2H-izotiacol-3-ona un 2-metil-2H-izotiacola-3-ona (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

Pirmās versijas datums: 2026.1.16.

Noteiktās nozares dati: sk. iedaļā 1: Par informēšanu atbildīgā nodaļa

Saīsinājumi un akronīmi:
Acute Tox.: Akūta toksicitāte
ADN: Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem
ADR: Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
AER: Arodekspozīcijas robežvērtība
AGW: Arodekspozīcijas robežvērtība
Aquatic Acute: Ūdens videi bīstama viela - akūts
Aquatic Chronic: Ūdens videi bīstama viela - hronisks
AS/NZS: Austrālijas/Jaunzēlandes standarts
CAS: Informatīvais ķīmijas dienests
CFR: Federālo noteikumu kodekss
CLP: Klasificēšana, marķēšana un iepakošana
DMEL: Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK: Eiropas Kopiena
EmS: Ārkārtas reaģēšanas procedūras kuģiem, kas pārvadā bīstamas preces
EN: Eiropas standarts
EQ: Atbrivotie daudzumi
ES: Eiropas Savienība
Eye Dam.: Acu bojājumi
Eye Irrit.: Acu kairinājums
IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IATA-DGR: Starptautiskā gaisa transporta asociācija – Noteikumi par bīstamām precēm
IBC Code: Starptautiskais kodekss par to kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras
IMDG Code: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
IMO: Starptautiskā Jūrniecības organizācija
M koeficients: Reizināšanas koeficients
MARPOL: Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem
OSHA: Darba drošības un veselības pārvalde
PBT: Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
PNEC: Paredzamā beziedarbības koncentrācija
REACH: Ķimikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID: Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
RPIL: Ražošana, pagatavošana, izplatīšana un lietošana
Skin Corr.: Ādas kairinājums
Skin Irrit.: Ādas kairinājums
Skin Sens.: Ādas sensibilizācija
SNN: starptautiskais nepatentētais nosaukums
TLV: Sliekšņa robežvērtība
TRGS: Tehniskie noteikumi par bīstamajām vielām
vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

Informācijā esošie dati apkopoti, vadoties pēc aktuālākajām zināšanām, un atbilst norādītajam sastādīšanas datumam. Negarantē noteikti īpašību nodrošināšanu likuma saistību ietvaros.