Optifuse

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878
Izdošanas datums: 01.01.2022 Pārskatīšanasdatums: 04.01.2023 Aizstāj versiju: 01.01.2022 Versija: 1.1

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma : Maisījums
Produkta nosaukums : Optifuse

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Spec. rūpnieciskai/profesionālai izmantošanai : Rūpniecisks
Paredzēts tikai profesionālai lietošanai
Vielas/maisījuma lietošanas veids : Shading paint for greenhouses

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs
Lumiforte EMEA SAS
1 Rue Gaston Monmousseau, 1
38130 Echiroles Echirolles
Francija
T +33 (0)4 76 23 20 54
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

Ražotājs
Lumiforte EMEA B.V.
Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
Nīderlande
T +31 (0)1 35 07 53 99
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
	Latvian Poisons Information Centre Clinical Hospital "Gailezers"	2 Hipocrate Street LV 1038 Riga	+371 704 2468	

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nav klasificēts

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH frāzes : EUH208 - Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons (2634-33-5), 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 (55965-84-9). Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT/vPvB vielas koncentrācijā ≥ 0,1%

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

Sastāvdaļa	
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(55965-84-9)	Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	**Produkta identifikators**	**%**	**Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons	CAS Nr: 2634-33-5 EK Nr: 220-120-9 INDEKSA Nr: 613-088-00-6	< 1	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
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 Nr: 55965-84-9 INDEKSA Nr: 613-167-00-5	< 1	Acute Tox. 2 (Ieelpojot), H330 Acute Tox. 2 (Ādas), H310 Acute Tox. 3 (Ārējs), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Neko nedot caur muti, ja cietušais ir bez samaņas. Sliktas dūšas gadījumā konsultēties ar ārstu (ja ir iespējams, uzrādīt marķējumu).

Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Cietušajai personai jāļauj ieelpot svaigu gaisu. Ļaut cietušajam atpūsties.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Novilkt piesārņoto apģērbu, nomazgāt visu iedarbībai pakļauto ādas virsmu ar saudzējošām ziepēm un ūdeni un noskalot ar siltu ūdeni.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu. Konsultēties ar ārstu, ja sāpes vai apsārtums nepāriet.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu. Steidzami konsultēties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi/ietekme : Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Papildus informācija nav pieejama

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Putas. Sauss pulveris. Oglekļa dioksīds. Ūdens strūkla. Smiltis.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība : Uguns radīs biezus melnus dūmus. Pakļaušana sadalīšanās produktu iedarbībai var būt bīstama veselībai.
Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Oglekļa monoksīds. Oglekļa dioksīds.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi : Atdzesēt iedarbībai pakļautos konteinerus ar ūdens strūklu vai miglu. Ievērot piesardzību, dzēšot ķīmisku produktu izraisītus ugunsgrēkus. Izvairīties no ugunsdzēšanā izmantotā ūdens novadīšanas apkārtējā vidē.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt nevajadzīgo personālu.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi : Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība". Nodrošināt piemērotu aizsardzību tīrīšanas komandām.
Plāni ārkārtas gadījumiem : Vēdināt zonu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Novērst nokļūšanu kanalizācijā un publiskajos ūdeņos. Informēt iestādes, ja šķidrums nokļūst kanalizācijā vai publiskajos ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra : Cik ātri vien iespējams, izlijušo produktu absorbēt ar tādām inertām cietām vielām kā māli vai diatomīts. Savākt izšļakstīto šķidrumu. Glabāt atsevišķi no citiem materiāliem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Par izmantojamo individuālo aizsargaprīkojumu skatīt 8. iedaļu. Skatīt 16. nodaļu. Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai : Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas, kā arī beidzot darbu, nomazgāt rokas un citas atsegtās vietas ar saudzējošām ziepēm un ūdeni. Nodrošināt labu ventilāciju darba vietā, lai novērstu tvaiku veidošanos.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā. Sargāt no sasalšanas. Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus. Uzglabāt tikai oriģinālajā traukā vēsā, labi vēdināmā vietā, neuzglabāt [..] tuvumā. Ja konteinerus nelieto, tos uzglabāt noslēgtus.
Nesavietojami izstrādājumi : Stipri sārmi. Stipras skābes.
Nesaderīgi materiāli : Aizdegšanās avoti. Tieša saules gaisma.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Papildus informācija nav pieejama

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:
Aizsargbrilles. Izvairīties no jebkādas nevajadzīgas pakļaušanas iedarbībai. Aizsargapģērbs. Cimdi.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:
DIN EN 166. Aizsargbrilles pret ķīmisko vielu iedarbību vai aizsargbrilles

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība:
Ķīmiski izturīgi cimdi (atbilstoši NF EN 374 vai ekvivalentai normai). Nitrila gumija. PVC. Butila gumija. Izmantot aizsargcimdus.

8.2.2.3. Respirators

Respirators:
Lietot piemērotu masku

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Cita informācija:
Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	:	Šķidrums

Krāsa	:	pienains.
Smarža	:	neitrāls.
Smaržas slieksnis	:	Nav pieejams
Kušanas temperatūra	:	Nav pieejams
Sasalšanas punkts	:	Nav pieejams
Viršanas punkts	:	Nav pieejams
Uzliesmojamība	:	Nav uzliesmojošs
Sprādzienbīstamības īpašības	:	Nav.
Eksplozivitātes zemākās robežas	:	Nav pieejams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	:	Nav pieejams
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	:	Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	:	Nav pieejams
Pašaizdegšanās temperatūra	:	Nav pieejams
Noārdīšanās temperatūra	:	Nav pieejams
pH	:	6,5 – 7,5
Kinemātiskā viskozitāte	:	19,802 mm^2/s
Dinamiskā viskozitāte	:	20 °C
Šķīdība	:	nešķīstošs ūdenī. Produkts izkliedējas ūdenī.
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow)	:	Nav pieejams
Tvaika spiediens	:	Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	:	Nav pieejams
Blīvums	:	1,01 g/cm^3
Relatīvais blīvums	:	Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	:	Nav pieejams
Daļiņu īpašības	:	Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Papildus informācija nav pieejama

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos. Nav noteikts.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav noteikts.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tieša saules gaisma. Īpaši augstas vai īpaši zemas temperatūras.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Stipras skābes. Stipri sārmi.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

izgarojumu tvaiki. Oglekļa monoksīds. Oglekļa dioksīds.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts
Akūtā toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons (2634-33-5)	
LD50, caur muti, žurkām	1193 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	4115 mg/kg/dienā

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 (55965-84-9)	
LD50, caur muti, žurkām	457 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	> 1000 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	660 mg/kg
LC50 Ieelpojot - Žurkām	1,29 mg/l/4h

Kodīgs/kairinošs ādai : Nav klasificēts
pH: 6,5 – 7,5
Papildu norādījumi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Nopietns acu bojājums/kairinājums : Nav klasificēts
pH: 6,5 – 7,5
Papildu norādījumi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav klasificēts
Papildu norādījumi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Cilmes šūnu mutācija : Nav klasificēts
Papildu norādījumi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Kancerogenitāte : Nav klasificēts
Papildu norādījumi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts
Papildu norādījumi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība : Nav klasificēts
Papildu norādījumi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība : Nav klasificēts
Papildu norādījumi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Bīstamība ieelpojot : Nav klasificēts
Papildu norādījumi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Optifuse	
Kinemātiskā viskozitāte	19,802 mm^2/s

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

11.2.2. Cita informācija

Iespējamā kaitīgā ietekme uz cilvēku veselību un iespējamie simptomi : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekoloģija — vispārēji : No data available.

Ekoloģija – ūdens : Informācija par ekotoksicītāti nav pieejama.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons (2634-33-5)	
LC50 - Zivīm [1]	2,18 mg/l 96h, Oncorhynchus mykiss
EC50 - Vēžveidīgie [1]	2,94 mg/l 48h
ErC50 aļģes	0,11 mg/l 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata

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 (55965-84-9)	
LC50 - Zivīm [1]	1,57 mg/l 96 h
LC50 - Zivīm [2]	0,19 mg/l 96 h Oncorhynchus mykiss
EC50 - Vēžveidīgie [1]	0,16 mg/l 48 h
EC50 - Vēžveidīgie [2]	0,34 mg/l 48 h
EC50 - Citi ūdens organismi [2]	0,027 mg/l 72 h Scenedesmus capricornutum

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Optifuse	
Noturība un spēja noārdīties	Nav noteikts.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Optifuse	
Bioakumulācijas potenciāls	Nav noteikts.

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons (2634-33-5)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	1,3

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 (55965-84-9)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	-0,486

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildu norādījumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai : Iznīcināt drošā veidā saskaņā ar vietējiem/valsts normām.
Ekoloģija — atkritumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO Nr. (ADR)	:	Nav piemērojams
ANO Nr. (IMDG)	:	Nav piemērojams
ANO Nr. (IATA)	:	Nav piemērojams
ANO Nr. (ADN)	:	Nav piemērojams
ANO Nr. (RID)	:	Nav piemērojams

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR)	:	Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG)	:	Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (IATA)	:	Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (ADN)	:	Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (RID)	:	Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR
Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR) : Nav piemērojams

IMDG
Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG) : Nav piemērojams

IATA
Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA) : Nav piemērojams

ADN
Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN) : Nav piemērojams

RID
Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID) : Nav piemērojams

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakošanas grupa (ADR)	:	Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (IMDG)	:	Nav piemērojams
Iepakošanas grupa (IATA)	:	Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (ADN)	:	Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (RID)	:	Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi	:	Nav
Jūras piesārņotājs	:	Nav
Cita informācija	:	Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports
Nav piemērojams

Jūras transports
Nav piemērojams

Gaisa transports
Nav piemērojams

Iekšzemes ūdensceļu transports
Nav piemērojams

Dzelzceļa pārvadājumi
Nav piemērojams

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 649/2012 (2012. gada 4. jūlijs) par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu.

NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielas uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 2019/1021 (2019. gada 20. jūnijs) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Ozona regula (1005/2009)

Nesatur vielas, uz kurām attiecas EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1005/2009 (2009. gada 16. septembris) par ozona slāni noārdošām vielām.

Sprāgstvielu prekursoru regula (2019/1148)

Satur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes 2019. gada 20. jūnija Regula (ES) 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu.
Lūdzu, skatiet vietni https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Narkotisko vielu prekursoru regula (273/2004)

Nesatur nevienu vielu, uz kuru attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes 2004. gada 11. februāra Regula (EK) 273/2004 par tādu noteiktu vielu ražošanu un laišanu tirgū, kas tiek izmantotas nelikumīgā narkotisko un psihotropo vielu ražošanā.

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Datu avoti	:	EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006.
Cita informācija	:	Nav.

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Acute Tox. 2 (Ādas)	Akūts toksiskums (ādas), 2. kategorija
Acute Tox. 2 (Ieelpojot)	Akūts toksiskums (ieelpojot), 2. kategorija
Acute Tox. 3 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 3. kategorija
Acute Tox. 4 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
EUH208	Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons (2634-33-5), 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 (55965-84-9). Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H310	Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
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.
Skin Corr. 1C	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.C apakškategorija
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
Skin Sens. 1A	Ādas sensibilizācija, 1.A kategorija

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.