

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Tirdzniecības nosaukums	: Rasput
Produkta kods	: C01890
Produkta veids	: disperģējošas granulas
Citi apzināšanas paņēmieni	: boskalīds 500 g/kg

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

Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija	: Profesionālai lietošanai
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Fungicīds
Funkcija vai izmantošanas kategorija	: Augu aizsardzības līdzekļi

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Certis Belchim BV
Stadsplateau 16
NL 3521 AZ Utrecht
T +31 (0)30 200 1200
info@certisbelchim.com, www.certisbelchim.com

Izplatītājs

Nordisk Alkali
Krusegatan 19A
SE-212 25 Malmö
Sweden
T +370 648 93200
www.nordiskalkali.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : +44 1235 239670
24 stundas diennaktī, 7 dienas nedēļā

Valsts/apgabals	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Avārijas gadījumā ziņot Ugunsdzēsības un glābšanas dienestam	Rīga	112	
Latvija	Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta iela 2 LV-1038 Rīga	+371 67 04 24 73	strādā 24 h diennaktī

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija H411
Pilnu H un EUH apzīmējumu tekstu: skat. 16. sadaļā

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

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



Rasput

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

GHS09

Signālvārds (CLP)	: -
Bīstamības apzīmējumi (CLP)	: H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P391 - Savākt izšļakstīto šķidrumu. P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar spēkā esošo normatīvo aktu prasībām.
EUH frāzes	: EUH401 - Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
Papildu frāzes	: SP1: Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstīpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem. Papildinformāciju par papildus frāzēm, lūdzu, skatiet uz etiķetes.

2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT un/vai vPvB vielas koncentrācijā $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-as) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59(1). pantu, vielām, kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, vai kas saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīno sistēmu graujošas īpašības, koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
boskalīds (Pesticīdi un to aktīvās sastāvdaļas)	CAS Nr: 188425-85-6	50%	Aquatic Chronic 2, H411

Pilnu H un EUH apzīmējumu tekstu: skat. 16. sadaļā

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	: Slikta dūšas gadījumā konsultēties ar ārstu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: Nomazgājiet ādu ar lielu daudzumu ūdens.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	: Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
Pirmās palīdzības sniedzēja pašaizsardzība	: Neatliekamās palīdzības darbinieku rīcībā būs piemēroti personīgās aizsardzības līdzekļi.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas	: Paredzētajos lietošanas apstākļos nav. Iespējamie produkta putekļi var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu pēc pārmērīgas to ieelpošanas.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	: Paredzētajos lietošanas apstākļos nav. . Putekļi var izraisīt kairinājumu ādas krokās vai saskarē ar cieši piegulošu apģērbu.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm	: Paredzētajos lietošanas apstākļos nav. . Produkta putekļi var izraisīt acu kairinājumu.
Simptomi/ietekme pēc norīšanas	: Paredzētajos lietošanas apstākļos nav.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi : Ūdens migla. Sauss pulveris. Putas.

Rasput

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība : Nepastāv ugunsgrēka briesmas.
Sprādzienbīstamība : Nav tiešu sprādziena briesmu.
Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi : Dzēst ugunsgrēku no droša attāluma un aizsargātas vietas. Netuvoties ugunsgrēka zonai bez piemērota aizsargaprīkojuma, tostarp elpošanas orgānu aizsarglīdzekļiem.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nemēģiniet rīkoties bez piemērotiem aizsardzības līdzekļiem. Autonomi, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīgs aizsargtērps.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgi pasākumi : Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs. Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus.

Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Lietot ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.
Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde.

Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Nemēģiniet rīkoties bez piemērotiem aizsardzības līdzekļiem. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".
Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt nevajadzīgo personālu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Savākt izšļakstīto šķidrumu.
Tīrīšanas procedūra : Savākt produktu mehāniski.
Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 8. nodaļu. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. iedaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Papildu bīstamība apstrādes gadījumā : Paredzētajos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu.
Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Nodrošiniet labu darba vietas ventilāciju. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu.
Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc produkta lietošanas vienmēr mazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi : Uzglabāt vēsā, labi vēdinātā vietā, tālu prom no siltuma avotiem.
Uzglabāšanas noteikumi : Turēt vēsumā. Aizsargāt no saules gaismas.
Uzglabāšanas temperatūra : 0 – 30 °C
Iepakojuma materiāls : Produktu uzglabāt konteinerā, kas izgatavots no tāda paša materiāla kā oriģinālais konteiners.

Rasput

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

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

Lai iegūtu informāciju, skatīt 1. iedaļu. Fungicīds. Tikai profesionāliem lietotājiem.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

Nodrošiniet labu darba vietas ventilāciju.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Lietot ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles

Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

Vides eksponētības kontrole

Vides eksponētības kontrole:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Cieta viela
Krāsa	: brūna.
Izskats	: granulas.
Smarža	: pelējuma.
Smaržas sliekšņi	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: 142,8 °C
Sasalšanas punkts	: Nav piemērojams
Viršanas punkts	: Nav pieejams
Uzliesmojamība	: Nav uzliesmojošs
Sprādzienbīstamības īpašības	: Izstrādājums nav sprādzienbīstams.
Oksidējošas īpašības	: Saskaņā ar EK kritērijiem neoksidējošs materiāls.
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	: Nav piemērojams
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	: Nav piemērojams

Rasput

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Uzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: 5 – 7
pH šķīduma koncentrācija	: 1 %
Kinematiskā viskozitāte	: Nav piemērojams
Šķīdība	: Nav pieejams
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Pow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav piemērojams
Daļiņu izmērs	: Nav pieejams

9.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Paredzētajos lietošanas, glabāšanas un pārvadāšanas apstākļos produkts nereaģē.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils paredzētajos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Paredzētajos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas neveidojas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skatīt 7. sadaļu).

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Paredzētajos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

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

Rasput	
LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām	> 5,2 g/m ³
boskalīds (188425-85-6)	
LD50, caur muti, žurkām	> 5000 mg/kg

Rasput

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

boskalīds (188425-85-6)

LD50, caur ādu, žurkām > 2000 mg/kg

LC50 ieelpojot - Žurkām > 5,4 mg/l/4h

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Nav klasificēts
pH: 5 – 7

boskalīds (188425-85-6)

pH 5,5 (10g/L; 23°C)

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Nav klasificēts
pH: 5 – 7

boskalīds (188425-85-6)

pH 5,5 (10g/L; 23°C)

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Nav klasificēts

Mutagenitāte dīģļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts

Kancerogenitāte : Nav klasificēts

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja : Nav klasificēts

eksponēcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota : Nav klasificēts

eksponēcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts

Rasput

Kinemātiskā viskozitāte Nav piemērojams

boskalīds (188425-85-6)

Kinemātiskā viskozitāte Nav piemērojams

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts

Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Rasput

LC50 - Zivīm [1] 100 mg/l (oncorhynchus mykiss)

EC50 - Vēžveidīgie [1] > 100 mg/l (Daphnia magna)

EC50 72 st. - Aļģēm [1] 4,5 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

EC50 72 st. - Aļģēm [2] 1 – 10 mg/l (Lemna)

NOEC Hronisks vēžveidīgajiem > 100 mg/l (Daphnia magna)

NOEC Hronisks aļģēm < 1 mg/l (Lemna)

boskalīds (188425-85-6)

LC50 - Zivīm [1] 2,7 mg/l

Rasput

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

boskalīds (188425-85-6)

EC50 - Vēžveidīgie [1] > 1000 mg/l

12.2. Noturība un noārdāmība

Rasput

Noturība un noārdāmība Ātri noārdāms.

boskalīds (188425-85-6)

Noturība un noārdāmība Ātri noārdāms.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

boskalīds (188425-85-6)

Bioakumulācijas potenciāls Nav noteikts.

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

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālie atkritumu noteikumi : -
Atkritumu apstrādes metodes : Iznīcināt saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem. Atbrīvojies no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.
Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai : Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai : Ievērot spēkā esošos noteikumus par cieto atkritumu apglabāšanu. Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Papildu norādījumi : Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs vai ID numurs				
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums				
VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. ((Boscalid))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. ((Boscalid))	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. ((Boscalid))	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. ((Boscalid))	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. ((Boscalid))

Rasput

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Pārvadāšanas dokumenta apraksts				
UN 3077 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. ((Boscalid)), 9, III, (-)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. ((Boscalid)), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. ((Boscalid)), 9, III	UN 3077 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. ((Boscalid)), 9, III	UN 3077 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, CIETAS, C.N.P. ((Boscalid)), 9, III
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
9	9	9	9	9
14.4. Iepakojuma grupa				
III	III	III	III	III
14.5. Vides apdraudējumi				
Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā Jūras piesārņotājs: Jā	Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā	Bīstams videi: Jā
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

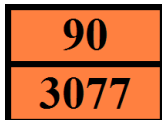
Sauszemes transports

Īpašie noteikumi (ADR)

Oranžās plāksnes

: 274, 335, 375, 601

:



Jūras transports

Informācija nav pieejama

Gaisa transports

Informācija nav pieejama

Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)

Zīlo konusu/gaismu skaits (ADN)

Papildu prasības/Piezīmes (ADN)

: M7

: 0

: Tikai izkausētā stāvoklī. ** Par pārvadāšanu konteinerā skatīt arī 7.1.4.1. *** Tikai konteineru pārvadāšanas gadījumā.

Dzelzceļa pārvadājumi

Informācija nav pieejama

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

Rasput

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

Ozona regula (2024/590)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 2024/590 par vielām, kas noārda ozona slāni)

Padomes Regula (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli

Nesatur nevienu vielu, uz ko attiecas PADOMES REGULA (EK) par divējādi lietojamo preču kontroli.

Sprāgstvielu prekursoru regula (ES 2019/1148)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

Narkotisko vielu prekursoru regula (EK 273/2004)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Neattiecas uz preparātiem

Augu aizsardzības līdzekļos izmantotā aktīvā sastāvdaļa jau atbilst prasībām, jo uz aktīvajām vielām attiecas atbrīvojums saskaņā ar REACH 15. pantu un tās ir apstiprinātas kā reģistrētas saskaņā ar Regulu 1107/2009.

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi:

ACGIH	ASV Valdības rūpniecības higiēnistu konference
ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte
BCF	Biokoncentrācijas koeficients
BLV	Bioloģiskās robežvērtības
BOD	Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)
CAS Nr	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
CLP	Regula par klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu; Regula (EK) Nr. 1272/2008
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)
CSA	Ķīmiskās drošības novērtējums
DMEL	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis

Rasput

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Saīsinājumi un akronīmi:	
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK Nr	Eiropas Kopienas numurs
EC50	Vidējā efektīvā koncentrācija
ED	Endokrīnais disruptors
EN	Eiropas standarts
EWC	Eiropas Atkritumu katalogs
IARC	Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
LC50	letālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)
LOAEL	Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
Log Kow	Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)
Log Pow	Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)
MAK	Maksimālā koncentrācija darba vietā
NOAEC	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
N.O.S.	Citādi nespecificēts
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
OEL	Arodekspozīcijas robeža
OSHA	Federālā Darba drošības departamenta Profesionālās drošības un higiēnas aģentūra
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
IAL	Individuālie aizsardzības līdzekļi
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
DDL	Drošības Datu Lapa
STP	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
TF	Tehniskā funkcija
ThOD	Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)
TLM	Vidējā pielāides robeža
TWA	Svērtā vidējā koncentrācija
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi
vPvB	ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
UFI	Unikālais formulas identifikators

Datu avoti

: Piegādātāju DDL. ECHA (Eiropas Ķīmikāliju aģentūra). EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006.

Rasput

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

H un EUH frāžu pilns teksts:

Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Klasifikācija un procedūra, lai noteiktu maisījumu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 2	H411	Aprēķina metode
-------------------	------	-----------------

Certis Belchim_2024-07-31

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