

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Tirdzniecības nosaukums	: Proman
UFI	: KQ46-80HS-5001-055F
Produkta kods	: BCP222H
Produkta veids	: Suspensijas koncentrāts (SC)
Citi apzināšanas paņēmieni	: Metobromuron 500 g/l

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

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

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Certis Belchim B.V.
Stadsplateau 16
3521 AZ Utrecht
The Netherlands
T +31 (0)30 200 1200
info@certisbelchim.com - www.certisbelchim.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : +32(0)14584545
24 H/7 dienas

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruņa 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 klasificēšana

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

Kancerogenitāte, 2. kategorija	H351
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 2. kategorija	H373
Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija	H400
Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija	H410

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

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

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi. Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Proman

Drošības Datu Lapa

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

2.2. Etiķetes elementi

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

Bīstamības piktogrammas (CLP)



GHS08

GHS09

Signālvārds (CLP)

: Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi (CLP)

: H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums (CLP)

: P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
P308+P313 - Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.
P391 - Savākt izšļakstīto šķidrumu.

EUH frāzes

: P501 - Atbrīvojoties no satura/ tvertnes ievērojot spēka esošo normatīvo aktu prasības.
EUH208 - Satur metobromuronu un 1,2-benzisothiazolin-3-one.
Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH401 - Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

Papildus frāzes

: SP1: Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā. Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.
Papildinformāciju par papildus frāzēm (SP), lūdzu, skatiet uz etiķetes.

2.3. Citi apdraudējumi

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

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

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(-ām) 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]
Metobromurons (Pesticīdi un to aktīvās sastāvdaļas)	CAS Nr: 3060-89-7 EK Nr: 221-301-5	≤ 50	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 (ATE=1000 mg/kg ķermeņa svara) Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH401
Alkilēta naftalīnsulfonāta nātrija sāls	CAS Nr: 68425-94-5	$\leq 4,5$	Eye Irrit. 2, H319

Proman

Drošības Datu Lapa

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

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisothiazolin-3-one	CAS Nr: 2634-33-5 EK Nr: 220-120-9 INDEKSA Nr: 613-088-00-6	0.03-0.04	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 (ATE=500 mg/kg ķermeņa svara) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

Specifiskās robežkoncentrācijas:

Nosaukums	Produkta identifikators	Specifiskās robežkoncentrācijas
1,2-benzisothiazolin-3-one	CAS Nr: 2634-33-5 EK Nr: 220-120-9 INDEKSA Nr: 613-088-00-6	(0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

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

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet speciālu palīdzību.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt ne-traucētu elpošanu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu.
- 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.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Simptomi/ietekme : Methemoglobīna veidošanās.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi : Ūdens strūkļa. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Var izdalīt toksiskus izgarojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonomi, izolējoši elpošanas aparāti. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

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 : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

Proman

Drošības Datu Lapa

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

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana : Savākt izšļakstīto šķidrumu.
Tīrīšanas procedūra : Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu. Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs.
Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu. Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Lietot individuālu aizsargapriekojumu. Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi : Pirms lietošanas labi sakratīt, lai atjaunotu suspensiju.
Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt slēgtā veidā. Glabāt labi vēdināmā vietā. Stabils istabas temperatūrā. Turēt vēsumā.
Maksimālais uzglabāšanas termiņš : > 2 gadi
Uzglabāšanas temperatūra : ≤ 30 °C
Iepakojuma materiāls : Augsta blīvuma polietilēns.

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

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:
Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

Proman

Drošības Datu Lapa

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

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Cimdi. Aizsargapģērbs.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles

Acu aizsardzība

veids	Piemērošanas joma	Raksturlielumi	Standarts
Aizsargbrilles			EN 166

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

Roku aizsardzība

veids	Materiāls:	Iesūkšanās	Biezums (mm)	Iesūkšanās	Standarts
Pret ķīmisko produktu iedarbību izturīgi aizsargcimdi	Nitrila gumija (NBR)	5 (> 240 minūtes)			EN 374-2, EN 374-3

8.2.2.3. Respirators

Respirators:

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Cita informācija:

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: balta.
Izskats	: Suspensija. Pirms lietošanas labi sakratīt, lai atjaunotu suspensiju.
Smarža	: Viegli aromātisks.
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams
Kušanas temperatūra	: Nav piemērojams
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: Nav pieejams
Uzliesmojamība	: Nav uzliesmojošs

Proman

Drošības Datu Lapa

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

Sprādzienbīstamības īpašības	: Nav. Dati iegūti, pamatojoties uz ekspertu slēdzienu.
Oksidējošas īpašības	: Nav. Dati iegūti, pamatojoties uz ekspertu slēdzienu.
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Nav pieejams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav pieejams
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: > 100 °C
Pašaizdegšanās temperatūra	: > 800 °C
Noārdīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: 7,9 (21 °C)
pH šķīdums	: 7,4 – 9 (1 %; 21 °C)
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Dinamiskā viskozitāte	: 111 – 315 mPa.s (100/s - 10/s; 40 °C; CIPAC MT192 - OECD 114)
Šķīdība	: Disperģējams.
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 1,219 g/cm ³ (20°C)
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 norādījumi : Virsmas spriegums : 40.9 mN/m (1 %)

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas, uzglabāšanas un transportēšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Ieteicamos uzglabāšanas apstākļos un, veicot ieteicamās manipulācijas, nav (skat. 7. iedaļu).

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos 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

Proman

Drošības Datu Lapa

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

Proman	
LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg (OECD 423)
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg (OECD 402)
Metobromurons (3060-89-7)	
LD50, caur muti, žurkām	1000 – 2000 mg/kg
LD50, norijot	1290 – 2150 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	> 3000 mg/kg
LC50 ielelpojot - Žurkām (Putekļi/migla)	> 1,6 mg/l/4h
Kodīgs/kairinošs ādai	: Nav klasificēts pH: 7,9 (21 °C)
Papildus norādījumi	: (OECD 404 metode) Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Nopietns acu bojājums/kairinājums	: Nav klasificēts pH: 7,9 (21 °C)
Papildus norādījumi	: (OECD 405 metode) Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	: Nav klasificēts
Papildus norādījumi	: (OECD 406 metode) Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem Jūras cūciņa
Cilmes šūnu mutācija	: Nav klasificēts
Kancerogenitāte	: Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	: Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	: Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Metobromurons (3060-89-7)	
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	Var izraisīt orgānu bojājumus (asinsrites sistēma, liesa, aknas, nieres, kaulu smadzenes) ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Bīstamība ielelpojot	: Nav klasificēts

Metobromurons (3060-89-7)	
Kinemātiskā viskozitāte	Nav piemērojams

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekoloģija — vispārēji : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Proman	
LC50 - Zivīm [1]	> 100 mg/l (96 H; Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 100 mg/l (48 H; Daphnia magna)
ErC50 aļģes	1,39 mg/l (72 H; Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 citi ūdensaugi	0,73 mg/l (7 d; Lemna gibba)

Proman

Drošības Datu Lapa

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

Metobromurons (3060-89-7)

LC50 - Zivīm [1]	43 mg/l (96 H; Salmo gairdneri)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	44,1 mg/l (48 H; Daphnia magna)
ErC50 aļģes	0,63 mg/l (72 H; Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 citi ūdensaugi	0,31 mg/l (7 d; Lemna gibba)
NOEC Hronisks zivīm	0,5 mg/l (28 d; Salmo gairdneri)
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	≥ 10 mg/l (21 d; Daphnia magna)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Metobromurons (3060-89-7)

Noturība un spēja noārdīties	Grūti bioloģiski noārdāms.
------------------------------	----------------------------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Metobromurons (3060-89-7)

Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Pow)	2,48 (20 °C; pH 7.3)
Bioakumulācijas potenciāls	Nav bioloģiskās akumulācijas.

12.4. Mobilitāte augsnē

Metobromurons (3060-89-7)

Ekoloģija — augsne	Bionoārdīšanās augsnē – dati nav pieejami.
--------------------	--

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Proman

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem.
Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai	: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem.
HP kods	: HP14 - "Ekotoksisks": atkritumi, kas rada vai var radīt tūlītēju vai kavētu apdraudējumu vienam vai vairākiem vides segmentiem.






14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Proman

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
Īpašs piemērojams(-i) noteikums(-i): 375	Īpašs piemērojams(-i) noteikums(-i): 969	Īpašs piemērojams(-i) noteikums(-i): A197	Īpašs piemērojams(-i) noteikums(-i): 375	Īpašs piemērojams(-i) noteikums(-i): 375
Uz šīm vielām, kad tās tiek pārvadātas atsevišķos vai kombinētajos iepakojumos, kas katrā atsevišķā iepakojumā vai iekšējā iepakojumā satur neto šķidrums daudzumu 5 l vai mazāk vai kas katrā atsevišķā iepakojumā vai iekšējā iepakojumā satur neto cietu vielu daudzumu 5 kg vai mazāk, nekādi citi ADR noteikumi neattiecas ar nosacījumu, ka iepakojumi atbilst 4.1.1.1., 4.1.1.2. un 4.1.1.4. līdz 4.1.1.8. punktā dotajiem vispārīgajiem nosacījumiem.				
14.1. ANO numurs vai ID numurs				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. ANO sūtišanas nosaukums				
VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (Metobromurons)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, N.O.S. (Metobromurons)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, n.o.s. (Metobromurons)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (Metobromurons)	VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (Metobromurons)
Pārvadāšanas dokumenta apraksts				
UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (Metobromurons), 9, III, (-)	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, N.O.S. (Metobromurons), 9, III, JŪRAS PIESĀRŅOTĀJS	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, n.o.s. (Metobromurons), 9, III	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (Metobromurons) 9, III	UN 3082 VIDEI KAITĪGAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (Metobromurons), 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
Papildus informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Īpašie noteikumi (ADR) : 274, 335, 375, 601
Oranžās plāksnes :



Jūras transports

Informācija nav pieejama

Gaisa transports

Informācija nav pieejama

Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN) : M6
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN) : 0

Proman

Drošības Datu Lapa

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

Dzelzceļa pārvadājumi

Informācija nav pieejama

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)

Nesatur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes 2019. gada 20. jūnija Regula (ES) 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu.

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.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

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.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Norādījumi par grozījumiem

Iedaļa	Izmainīta vienība	Modifikācija	Piezīmes
	Pārskatīšanas datums	Grozīts	
	Aizstāj datu lapu	Grozīts	
	DDL ES formāts	Grozīts	2020/878
1.1	Nosaukums	Grozīts	
1.1	UFI	Pievienots	

Proman

Drošības Datu Lapa

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

Saīsinājumi un akronīmi:	
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)
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)
DMEL	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK Nr	EK numurs
EC50	Vidējā efektīvā koncentrācija
EN	Eiropas standarts
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 populācijas (vidēji letālā deva)
LOAEL	Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOAEC	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
OEL	Arodespozīcijas robeža
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
DDL	Drošības Datu Lapa
STP	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
ThOD	Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)
TLM	Vidējā pielaides robeža
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi
CAS Nr	CAS numurs
N.O.S.	Citādi nespecificēts
vPvB	ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
ED	Endokrīni disruptīvās īpašības

Datu avoti

: Piegādātāja drošības dokumentācija. ECHA (Eiropas Ķimikāliju 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.

Proman

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:	
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
Carc. 2	Kancerogenitāte, 2. kategorija
EUH208	Satur Metobromuronu, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons. Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH401	Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
H302	Kaitīgs, ja norij.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
STOT RE 2	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 2. kategorija

Klasifikācija un procedūra, lai noteiktu maisījumu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]:		
Carc. 2	H351	Aprēķina metode
STOT RE 2	H373	Aprēķina metode
Aquatic Acute 1	H400	Saskaņā ar testēšanas datiem
Aquatic Chronic 1	H410	Eksperta slēdziens

Drošības datu lapa (DDL), ES Certis Belchim

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