

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs
Produkta kods	: 173 ART
Produkta veids	: Mazgāšanas līdzeklis
Produktu grupa	: Tirdzniecības produkts

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai	
Galvenā lietošanas kategorija	: Privāta lietošana
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Āda — tīrīšanas un kopšanas līdzekļi

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Lietošanas ierobežojumi	: Augstāk redzami visi citi lietojumi, kas nav ieteicami
-------------------------	--

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL– 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu - www.hg.eu

Izplatītājs

"LIC GOTUS" SIA
Ulbrokas iela 42G
LV-1021 Rīga
Latvija
T 67556949

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	: +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)
--	---

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	112 +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]

Ādas sensibilizācija, 1. kategorija H317
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

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

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

2.2. Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS07

Signālvārds (CLP) :

Uzmanību

Satur :

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons; 2-metilizotiazol-3(2H)-ons

Bīstamības apzīmējumi (CLP) :

H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējums (CLP) :

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

P102 - Sargāt no bērniem.

P280 - Izmantot aizsargcimdus.

P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepēm un ūdeni daudzumu.

P501 - Atbrīvojies no satura un tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas.

Bērnu drošības slēdzene :

Nav piemērojams

Taustāmi brīdinājumi :

Nav piemērojams

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(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. Vienas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	Konc. (% w/w)	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-metilizotiazol-3(2H)-ons	CAS Nr: 2682-20-4 EK Nr: 220-239-6 INDEKSA Nr: 613-326-00-9 REACH Nr: 01-2120764690-50	$\geq 0,001 - < 1$	Acute Tox. 3 (Ārējs), H301 Acute Tox. 2 (Ādas), H310 Acute Tox. 2 (Ieelpojot), H330 Acute Tox. 2 (Ieelpošana: putekļus, dūmus), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
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 REACH Nr: 01-2120761540-60	$\geq 0,01 - < 0,1$	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

Specifiskās robežkoncentrācijas:		
Nosaukums	Produkta identifikators	Specifiskās robežkoncentrācijas
2-metilzotiazol-3(2H)-ons	CAS Nr: 2682-20-4 EK Nr: 220-239-6 INDEKSA Nr: 613-326-00-9 REACH Nr: 01-2120764690-50	(0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317
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 REACH Nr: 01-2120761540-60	(0,05 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317

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

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Mazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt piesārņoto apģērbu. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet speciālu palīdzību.
- 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 – akūti un aizkavēti

- Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

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 strūkļa. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Ugunsbīstamība : Intensīvs karstums var izraisīt konteinera saplīšanu.
- Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Sēra oksīdi. Metālu oksīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

6.1.1. Personāls, kuram jānodrošina avārijas dienestu darbinieki

- Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Izvairīties ieelpot dūmus, smidzinājumu, izgarojumus.

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

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

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana	: Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Norobežot izlijuša produktu vai savākt to ar absorbējošu materiālu, lai novērstu noplūdi kanalizācijā vai upēs.
Tīrīšanas procedūra	: Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu.
Cita informācija	: Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība". Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi	: Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Izvairīties ieelpot dūmus, smidzinājumu, izgarojumus. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu.
Higiēnas pasākumi	: Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi	: Glabāt slēgtā veidā. Glabāt labi vēdināmā vietā. Turēt vēsumā.
Uzglabāšanas temperatūra	: > 0 – < 30 °C
Īpaši iepakojšanas noteikumi	: Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. Atvērtie konteineri ir cieši jānoslēdz un jāuzglabā stāvus, lai novērstu noplūdi.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1 Nacionālās ardekspozīcijas 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. Ekspozīcijas kontrole

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Avārijas acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām jābūt vietās, kurās pastāv eksplozijas risks. Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Cimdi. Aizsargapģērbs. Lietojiet aizsargapavus.

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Normālos apstākļos nav. Ja ir iespējama iespējama iešļakstīšanās acīs, lietot aizsargbrilles pret šļakatām

Acu aizsardzība			
veids	Piemērošanas joma	Raksturlielumi	Standarts
Ķīmiskās aizsargbrilles vai sejas aizsargs	Pilieni		EN 166
Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem	Normāli lietošanas apstākļi		EN 166

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm. Ķīmiski izturīgi aizsargapavi

Ādas un ķermeņa aizsardzība	
veids	Standarts
Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm	

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

Roku aizsardzība					
veids	Materiāls:	Iesūkšanās	Biezums (mm)	Iesūkšanās	Standarts
Vienreizējas lietošanas cimdi	Nitrila gumija (NBR)	6 (> 480 minūtes)	0.35		EN ISO 374
Vienreizējas lietošanas cimdi	Butila gumija	6 (> 480 minūtes)	0.5		EN ISO 374

8.2.2.3. Respirators

Respirators:

Lietojot šo produktu ikdienā, respirators nav jālieto

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:

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: brūns.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

Kušanas temperatūra	: Nav piemērojams
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: 100 °C
Uzliesmojamība	: Nav uzliesmojošs
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	: 7 – 8,5
pH šķīduma koncentrācija	: 100 %
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Dinamiskā viskozitāte	: 15 – 100 mPa.s
Šķīdība	: Ūdenī šķīstošs produkts.
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais blīvums	: 1
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams
Daļiņu īpašības	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Nenoturīga degšana : Jā

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Papildus informācija nav pieejama

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. Nepieļaujami apstākļi

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

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami sadalīšanās 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 (Informācija ir pārlicenoša, bet nepietiekama klasificēšanai)
Akūtā toksicitāte (ādas)	: Nav klasificēts (Informācija ir pārlicenoša, bet nepietiekama klasificēšanai)
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)	: Nav klasificēts (Informācija ir pārlicenoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons (2634-33-5)	
LD50, caur muti, žurkām	1020 mg/kg
LD50, norijot	1020 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 caur ādu	4115 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	100 mg/l

2-metilizotiazol-3(2H)-ons (2682-20-4)	
LD50, caur muti, žurkām	66 – 105 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	200 mg/kg
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	0,33 mg/l

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)
pH: 7 – 8,5

2-metilizotiazol-3(2H)-ons (2682-20-4)	
pH	2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)
pH: 7 – 8,5

2-metilizotiazol-3(2H)-ons (2682-20-4)	
pH	2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Mutagenitāte dīģļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Kancerogenitāte : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons (2634-33-5)	
NOAEL (dzīvnieks/sieviešu kārtas, F1)	56,6 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

2-metilizotiazol-3(2H)-ons (2682-20-4)	
LOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	71,2 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: other:

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz veselību : 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.

11.2.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji	: Produkts nav uzskatāms par toksisku ūdens organismiem un nerada ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta)	: Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska)	: Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons (2634-33-5)

LC50 - Zivīm [1]	16,7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
LC50 - Zivīm [2]	2,15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Vēžveidīgie [2]	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Citi ūdens organismi [1]	2,94 mg/l waterflea
EC50 - Citi ūdens organismi [2]	0,11 mg/l

2-metilizotiazol-3(2H)-ons (2682-20-4)

LC50 - Zivīm [1]	4,77 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	1,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

12.2. Noturība un noārdāmība

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdāms.
------------------------	-----------------------------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Bioakumulācijas potenciāls	Mazas bioakumulācijas spējas.
----------------------------	-------------------------------

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons; 1,2-benzizotiazolīn-3-ons (2634-33-5)

Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Pow)	0,7
--	-----

2-metilizotiazol-3(2H)-ons (2682-20-4)

Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Pow)	-0,49
--	-------

12.4. Mobilitāte augsnē

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Ekoloģija — augsne	Būtu jābūt ļoti mainīgam augsnē.
--------------------	----------------------------------

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT
Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi : 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.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālie tiesību akti (par atkritumiem) : Iznīcināt saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem.
Atkritumu apstrādes metodes : Atbrīvojies no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai : Tukšas tvertnes satur produkta atliekas un var būt bīstamas. Pirms iznīcināšanas iztīrīt iepakojumus. Tukši konteineri jāsavāc pārstrādei, atkārtotai lietošanai vai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Ekoloģija — atkritumi : Pārstrāde ir ieteicamāka par iznīcināšanu vai sadedzināšanu.
Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods : 20 01 29* - mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas
20 01 39 - plastmasas
HP kods : HP13 - "Jūtīgumu izraisošs": atkritumi, kas satur vienu vai vairākas vielas, par kurām zināms, ka tās izraisa ādas vai elpošanas orgānu jutīgumu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs vai ID numurs				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.4. Iepakojuma grupa				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
14.5. Vides apdraudējumi				
Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts	Nav reglamentēts
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Nav reglamentēts

Jūras transports

Nav reglamentēts

Gaisa transports

Nav reglamentēts

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav reglamentēts

Dzelzceļa pārvadājumi

Nav reglamentēts

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma nosacījumi)

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 (1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

Deterģentu regula (648/2004)

Sastāvdaļu marķēšana

Sastāvdaļa	%
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLISOTHIAZOLINONE	
smaržas un aromātiskās kompozīcijas	

Sprāgstvielu prekursoru regula (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 (273/2004)

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

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi:

ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
-----	--

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

Saīsinājumi un akronīmi:	
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	Eiropas Kopienas 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 populācijai (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	Arodekspozīcijas 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	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
N.O.S.	Citādi nespecificēts
vPvB	ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
ED	Endokrīni disruptīvās īpašības

Apmācības instrukcijas

: Šā izstrādājuma normāls lietojums paredz iepakojuma instrukciju ievērošanu. Nodrošināt, ka personāls apzinās, kādas briesmas var draudēt iekraušanas laikā, un zina, kā rīkoties nelaiemes gadījumā vai citās ārkārtas situācijās.

HG ādas izstrādājumu intensīvais tīrītājs

Drošības Datu Lapa

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

Cita informācija

: SAISTĪBU ATRUNA Šajā drošības datu lapā ietvertā informācija tika iegūta no avotiem, kas, mūsdiem, ir uzticami. Tomēr informācija tiek sniegta bez jebkādas tiešas vai netiešas garantijas par tās pareizību. Produkta apstrādes, uzglabāšanas, lietošanas vai likvidēšanas nosacījumi vai metodes ir ārpus mūsu kontroles un var būt mums nezināmi. Šī un citu iemeslu dēļ mēs skaidri atsakāmies uzņemties jebkādu atbildību par zaudējumiem, kaitējumu vai izdevumiem, kas rodas, apstrādājot, uzglabājot, lietojot vai likvidējot šo produktu, vai kas jebkādā citā veidā ir saistīti ar šī produkta apstrādi, uzglabāšanu, lietošanu vai likvidēšanu. Šī MDDL ir sagatavota un ir izmantojama tikai šim produktam. Ja produkts tiek izmantots kā cita izstrādājuma sastāvdaļa, šajā DDL sniegtā informācija var nebūt piemērojama.

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. 2 (ieelpošana: putekļus, dūmus)	Akūta toksicitāte (ieelpošana: putekļus, dūmus) 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
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.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Skin Corr. 1B	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.B apakškategorija
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
Skin Sens. 1A	Ādas sensibilizācija, 1.A kategorija

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 nebutu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.