



HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878
Izdošanas datums: 26.03.2025 Pārskatīšanas datums: 26.03.2025 Versija: 2.3

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks
UFI	: G732-SRAE-D107-1P0A
Produkta kods	: 605 ART
Produkta veids	: Mazgāšanas līdzeklis
Produktu grupa	: Tīrīšanas produkts

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

Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai	
Galvenā lietošanas kategorija	: Privāta lietošana

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

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/apgabals	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]

Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija	H302
Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija	H314
Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija	H318
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu	

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

Kaitīgs, ja norij. Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. Izraisa nopietnus acu bojājumus.

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

2.2. Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas (CLP)



GHS05

GHS07

Signālvārds (CLP)

: Bīstami

Satur

: Fosforskābe

Bīstamības apzīmējumi (CLP)

: H302 - Kaitīgs, ja norij.

H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums (CLP)

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

P102 - Sargāt no bērniem.

P270 - Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

P280 - Izmantot acu aizsargus, aizsargcimdus.

P303+P361+P353 - SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.

P305+P351+P338 - SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.

Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

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

Bērnu drošības slēdzene

: Piemērojams

Taustāmi brīdinājumi

: Piemērojams

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	Konc. (masas %)	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Fosforskābe viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība (B piezīme)	CAS Nr: 7664-38-2 EK Nr: 231-633-2 INDEKSA Nr: 015-011-00-6 REACH Nr: 01-2119485924-24	$\geq 15 - < 25$	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Skin Corr. 1B, H314
D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi	CAS Nr: 68515-73-1 EK Nr: 500-220-1 REACH Nr: 01-2119488530-36	$\geq 2 - < 5$	Eye Dam. 1, H318
Izotridekanols, etoksilēts	CAS Nr: 69011-36-5 EK Nr: 500-241-6	$\geq 1 - < 2$	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Eye Dam. 1, H318
skābeņskābe viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 144-62-7 EK Nr: 205-634-3 INDEKSA Nr: 607-006-00-8 REACH Nr: 01-2119534576-33	$\geq 1 - < 2$	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Acute Tox. 4 (Ādas), H312 Eye Dam. 1, H318

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Nosaukums	Produkta identifikators	Konc. (masas %)	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide	CAS Nr: 3332-27-2 EK Nr: 222-059-3 REACH Nr: 01-2119949262-37	≥ 0,1 – < 1	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Specifiskās robežkoncentrācijas:		
Nosaukums	Produkta identifikators	Specifiskās robežkoncentrācijas (Konc. (masas %))
Fosforskābe	CAS Nr: 7664-38-2 EK Nr: 231-633-2 INDEKSA Nr: 015-011-00-6 REACH Nr: 01-2119485924-24	(10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (25 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1B; H314
Izotridekanols, etoksilēts	CAS Nr: 69011-36-5 EK Nr: 500-241-6	(1 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318

B piezīme: Dažas vielas (skābes, bāzes u.c.) ir laistas tirgū ūdens šķīdumos dažādās koncentrācijās, un tādēļ šie šķīdumi jāklasificē un jāmarķē atsevišķi, jo bīstamība dažādās koncentrācijās atšķiras. Pielikuma 3. daļā ieraksti ar B piezīmi ir šādi vispārīgi apraksti: "slāpekļa skābes ... %". Šajā gadījumā piegādātājiem uz etiķetes jānorāda šķīduma procentuālā koncentrācija. Ja nav norādīts citādi, pieņem, ka procentuālā koncentrācija aprēķināta pēc svara attiecības.

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

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- | | |
|---|---|
| Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi | : Nekavējoties izsaukt ārstu. |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas | : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu | : Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Nekavējoties izsaukt ārstu. |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm | : Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties izsaukt ārstu. |
| Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas | : Izskalojot muti. Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties izsaukt ārstu. |

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

- | | |
|---------------------------------------|--|
| Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas | : Kaut arī nav zināms, ka būtu veikti atbilstoši pētījumi par ietekmi uz cilvēku vai dzīvnieku veselību, ir sagaidāms, ka ieelpots produkts var būt kaitīgs. |
| Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu | : Apdegumi. |
| Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm | : Nopietni bojājumi acīm. |
| Simptomi/ietekme pēc norīšanas | : Apdegumi. |

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- | | |
|------------------------------------|--|
| Atbilstoši dzēšanas līdzekļi | : Izsmidzināts ūdens. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds. |
| Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Nelietot spēcīgu ūdens strūklu. |

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- | | |
|--------------------|---------------------------------|
| Ugunsbīstamība | : Nepastāv ugunsgrēka briesmas. |
| Sprādzienbīstamība | : Nav tiešu sprādziena briesmu. |

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

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 : 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

- Vispārīgi pasākumi : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. 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. Evakuēt nevajadzīgo personālu. Nepieskarieties izlijušam/izbīrušam produktam un nestaigājiet pa to. Novilkt piesārņoto apģērbu. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

Avārijas dienestu darbinieki

- Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".
- Plāni ārkārtas gadījumiem : Evakuēt nevajadzīgo personālu. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Ierobežošana : Lai vēlāk droši atbrīvotos no liela apjoma noplūdēm, ierobežojiet noplūdi grāvī un uzmetiet tai slapjas smiltis vai zemi. Norobežot izlijuša produktu vai savākt to ar absorbējošu materiālu, lai novērstu noplūdi kanalizācijā vai upēs. Apturēt noplūdi, ja iespējams, neuzņemoties risku.
- Tīrīšanas procedūra : Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.
- Cita informācija : Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

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

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Papildu bīstamība apstrādes gadījumā : Normālos lietošanas apstākļos nav uzskatāms par bīstamu.
- Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Novērst aerosola veidošanos vai izšļakstīšanos. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu.
- Higiēnas pasākumi : Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. 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

- Tehniskie pasākumi : Uzglabāt vēsā, labi vēdinātā vietā, tālu prom no siltuma avotiem.
- Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt slēgtā veidā.
- Nesaderīgi materiāli : Normāls.

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Uzglabāšanas temperatūra	: 0 – 35 °C
Iepakojuma materiāls	: Produktu uzglabāt konteinerā, kas izgatavots no tāda paša materiāla kā oriģinālais konteiners.

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

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

skābeņskābe (144-62-7)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Oxalic acid
IOEL TWA	1 mg/m³
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Skābeņskābe (etāndiskābe)
OEL TWA	1 mg/m³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).
Fosforskābe (7664-38-2)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m³
IOEL STEL	2 mg/m³
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Fosforskābe (ortofosforskābe)
OEL TWA	1 mg/m³
OEL STEL	2 mg/m³
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2024. gada 26. martā noteikumiem Nr. 191).

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole:

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

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Lietot ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem. Aizsargbrilles

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

Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm. Ķīmiski izturīgi aizsargapavi

Ādas un ķermeņa aizsardzība	
veids	Standarts
Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm	
Ķīmiski izturīgi aizsargapavi	EN ISO 20345
Lietot ķīmiski izturīgu aizsargapģērbu	EN 13034

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

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

Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzība:

Lietojot šo produktu ikdienā, respirators nav jālieto. Neatbilstošas ventilācijas gadījumā izmantot gāzmasku.

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

Agregātvaioklis	: Šķidrums
Krāsa	: Dzeltens.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšņi	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: Nav piemērojams
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: Nav pieejams
Uzliesmojamība	: Nav uzliesmojošs
Zemāko sprādzienbīstamības robežu	: Nav pieejams
Augšējo sprādzienbīstamības robežu	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: > 65 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra	: Nav pieejams
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: 0,5 – 1,5

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

pH šķīduma koncentrācija	: 100 %
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Šķīdība	: šķīst ūdenī.
Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Kow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 1,04 – 1,05 g/ml
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams
Daļiņu raksturlielumi	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

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

Bāzes.

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)	: Kaitīgs, ja norij.
Akūtā toksicitāte (ādas)	: Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)	: Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks	
ATE CLP (caur muti)	1334,257 mg/kg ķermeņa svara
Izotridekanols, etoksilēts (69011-36-5)	
LD50, norijot	> 2000 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, trušiem	≈ 5960 mg/kg ķermeņa svara Animal: rabbit, Animal sex: male, Remarks on results: other:

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi (68515-73-1)	
LD50, caur muti, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50, caur ādu, trušiem	> 2000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 caur ādu	> 2000 mg/kg ķermeņa svara
skābeņskābe (144-62-7)	
LD50, caur muti, žurkām	375 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	20000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rabbit
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)	
LD50, caur muti, žurkām	1064 mg/kg
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Fosforskābe (7664-38-2)	
LD50, caur muti, žurkām	1,25 g/kg
LD50, norijot	301 mg/kg
LD50, caur ādu, trušiem	2740 mg/kg Source: ECHA
Ādas korozijs/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]	: Izraisa smagus ādas apdegumus. pH: 0,5 – 1,5
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)	
pH	7 – 9
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums	: Izraisa nopietnus acu bojājumus. pH: 0,5 – 1,5
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)	
pH	7 – 9
Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]	: Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)
Mutagenitāte dīgļšūnām [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)
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)
Izotridekanols, etoksilēts (69011-36-5)	
NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	≥ 500 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)	
NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	40 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]	: Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Neneitralizēts produkts var būt bīstams ūdens organismiem.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts (Informācija ir pārlicinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts (Informācija ir pārlicinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Izotridekanols, etoksilēts (69011-36-5)

LC50 - Zivīm [1]	> 1 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	1,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Citi ūdens organismi [1]	> 1 mg/l waterflea
EC50 96 st. - Aļģēm [1]	11,5 mg/l Source: EPISUITE v4.1

D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi (68515-73-1)

LC50 - Zivīm [1]	100,81 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Zivīm [2]	170 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Vēžveidīgie [2]	31,62 mg/l (OECD 202 metode)
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	27,22 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 st. - Aļģēm [2]	37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC Hronisks zivīm	1,8 mg/l Brachydanio rerio (zebras zivis)
NOEC Hronisks vēžveidīgajiem	2 mg/l Daphnia magna (Ūdensblusa)

skābeņskābe (144-62-7)

LC50 - Zivīm [1]	160 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	162,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	19,83 – 21,35 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)

LC50 - Zivīm [1]	2,67 mg/l
EC50 - Vēžveidīgie [1]	3,1 mg/l
ErC50 aļģes	0,19 mg/l
NOEC (hroniska)	0,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC Hronisks zivīm	0,42 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '302 d'

Fosforskābe (7664-38-2)

LC50 - Zivīm [1]	75,1 mg/l Source: ECHA
EC50 - Vēžveidīgie [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

12.2. Noturība un noārdāmība

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks	
Noturība un noārdāmība	Šajā preparātā ietvertā virsmaktīvā viela(-s) ir saskaņā ar bioloģiskās noārdīšanās kritēriju, kas izklāstīts Direktīvā (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. Dati, kas atbalsta šo apgalvojumu, tiek glabāti dalībvalstu kompetento iestāžu rīcībā, un būs tām pieejamas pēc to tiešas prasības vai pēc mazgāšanas līdzekļa izgatavotāja prasības.
Izotridekanols, etoksilēts (69011-36-5)	
Noturība un noārdāmība	Ātri noārdāms
D-glikopiranoze, oligomēri,deciloktilglikozīdi (68515-73-1)	
Noturība un noārdāmība	Viegli bioloģiski noārdāms.
Biodegradācija	100 % (OECD 301E metode)
skābeņskābe (144-62-7)	
Noturība un noārdāmība	Ātri noārdāms
Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)	0,16 g O ₂ /g vielas
Ķīmiskais skābekļa patēriņš (KSP)	0,18 g O ₂ /g vielas
Biodegradācija	40 %
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)	
Noturība un noārdāmība	Ātri noārdāms
Biodegradācija	80 % (OECD 310 metode)
Fosforskābe (7664-38-2)	
Noturība un noārdāmība	Ātri noārdāms

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

D-glikopiranoze, oligomēri,deciloktilglikozīdi (68515-73-1)	
Biokoncentrācijas faktors (BKF REACH)	< 100
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow)	≤ -0,07 20°C temperatūrā
skābeņskābe (144-62-7)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	-0,81
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	2,7
Fosforskābe (7664-38-2)	
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Pow)	-0,77

12.4. Mobilitāte augsnē

Izotridekanols, etoksilēts (69011-36-5)	
Mobilitāte augsnē	111,3 Source: EPISUITE v4.1
D-glikopiranoze, oligomēri,deciloktilglikozīdi (68515-73-1)	
Mobilitāte augsnē	0,2624 Source: EPISUITE
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide (3332-27-2)	
Mobilitāte augsnē	3,99 Source: Quantitative Structure Activity Relation

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

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	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem.
Atkritumu apstrādes metodes	: Atbrīvoties no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.
Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai	: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
Papildu norādījumi	: Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.
HP kods	: HP8 - "Kodīgs": atkritumi, kas, nonākot saskarē ar ādu, var izraisīt ādas bojājumus.

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 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums				
KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (Fosforskābe)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Phosphoric acid)	Corrosive liquid, n.o.s. (Phosphoric acid)	KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (Fosforskābe)	KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (Fosforskābe)
Pārvadāšanas dokumenta apraksts				
UN 1760 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (Fosforskābe), 8, III, (E)	UN 1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Phosphoric acid), 8, III	UN 1760 Corrosive liquid, n.o.s. (Phosphoric acid), 8, III	UN 1760 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (Fosforskābe), 8, III	UN 1760 KOROZĪVS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (Fosforskābe), 8, III
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Iepakojuma grupa				
III	III	III	III	III
14.5. Vides apdraudējumi				
Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav Jūras piesārņotājs: Nav EmS Nr. (Uguns): F-A EmS Nr. (Izšļakstīšanās): S-B	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav
Papildu informācija nav pieejama				

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

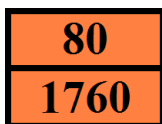
Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR)	: C9
Īpašie noteikumi (ADR)	: 274
Ierobežotie daudzumi (ADR)	: 5I
Atbrīvotie daudzumi (ADR)	: E1
Iepakojšanas instrukcijas (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Jauktās iepakojšanas noteikumi (ADR)	: MP19
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR)	: T7
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR)	: TP1, TP28
Cisternu kods (ADR)	: L4BN
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai	: AT
Transporta kategorija (ADR)	: 3
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR)	: V12
Bīstamības identifikācijas numurs	: 80
Oranžās plāksnes	:



Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)	: E
--------------------------------	-----

Jūras transports

Īpašie noteikumi (IMDG)	: 223, 274
Ierobežots daudzums (IMDG)	: 5 L
Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: E1
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)	: P001, LP01
Iepakojšanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG)	: IBC03
Cisternu instrukcijas (IMDG)	: T7
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG)	: TP1, TP28
Iekraušanas klase (IMDG)	: A
Uzglabāšana un apstrāde (IMDG)	: SW2
Īpašības un novērojumi (IMDG)	: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: E1
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Y841
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 1L
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 852
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 5L
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 856
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 60L
Īpašie noteikumi (IATA)	: A3, A803
ERG kods (IATA)	: 8L

Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: C9
Īpašie noteikumi (ADN)	: 274
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 5 L
Ierobežoti daudzumi (ADN)	: E1
Atļauti pārvadājumi (ADN)	: T
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP, EP

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

Zilo konusu/gaismu skaits (ADN) : 0

Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID) : C9
Ipašie noteikumi (RID) : 274
Ierobežots daudzums (RID) : 5L
Ierobežoti daudzumi (RID) : E1
Iepakojšanas instrukcijas (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID) : MP19
Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID) : T7
Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID) : TP1, TP28
Cisternu kodi RID cisternām (RID) : L4BN
Transporta kategorija (RID) : 3
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID) : W12
Eksprespasts (RID) : CE8
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID) : 80

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

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 (1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 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.

Deterģentu regula (648/2004)

Sastāvdaļu marķēšana	
Sastāvdaļa	%
nejonu virsmaktīvajām vielām, amfotērajām virsmaktīvajām vielām	<5%
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)

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

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
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 (KSP)
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	Ietālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	Ietālā deva 50 % testa populācijai (vidēji ietālā 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	Arokspozīcijas 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 pielāides robeža
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi
CAS Nr	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
N.O.S.	Citādi nespecificēts
vPvB	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
ED	Endokrīnais disruptors

HG kaļķakmens nogulšņu tīrītājs 3x stiprāks

Drošības Datu Lapa

saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 ar grozījumiem Regulā (ES) 2020/878

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Acute Tox. 4 (Ādas)	Akūts toksiskums (ādas), 4. kategorija
Acute Tox. 4 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 2. kategorija
H290	Var kodīgi iedarboties uz metāliem.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Met. Corr. 1	Izraisa metālu koroziju, 1. kategorija
Skin Corr. 1B	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija, 1.B apakškategorija
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija

Klasifikācija un procedūra, lai noteiktu maisījumu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]:		
Acute Tox. 4 (Ārējs)	H302	Aprēķina metode
Skin Corr. 1	H314	Saskaņā ar testēšanas datiem
Eye Dam. 1	H318	Saskaņā ar testēšanas datiem

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 konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.