

**FOAMGLAS®**

DROŠĪBAS DATU LAPA

Drošības datu lapa atbilst šādām prasībām:
Regula (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008

Pārskatīšanas datums 28.10.2020

Versija 1

1. iedaļa: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA**1.1. Produkta identifikators**

Produkta nosaukums PC HTAA
Drošības datu lapas numurs OCPC00078

Tīra viela/ maisījums Maisījums

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

Ieteicamais pielietojums • Lietošanas ierobežojumi, paredzēts speciālistiem

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**Piegādātājs**

Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

E-pasta adrese SDS.compliance@owenscorning.com
Company Website www.foamglas.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās +32 (0)13 661 721 (only during business hours)

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās - - §45 - (EK)1272/2008	
Eiropa	112
Austrija	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Beļģija	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Gifnotrufzentralec/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Bulgārija	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre) National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Horvātija	Centar za kontrolu otrovanja/Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Čehijas Republika	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Dānija	Giftlinjen/Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Somija	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Francija	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Vācija	Giftnotruf der Charité/Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Ungārija	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Īrija	National Poisons Information Centre +353 18 37 99 64/+353 1809 21 66
Itālija	Centro Antiveneni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Latvija	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Lietuva	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Nīderlande	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) NB Uitsluitend bestemd om

	professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Norvēģija	Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Polija	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre) The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Portugāle	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal), +351 21 330 3284
Rumānija	Biroul RSI si Informare Toxicologica Apelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Krievija	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
Slovākija	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC) University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Slovēnija	Poison Centre Division of Internal Medicine + 386 41 650 500
Spānija	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Zviedrija	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Šveice	Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Turcija	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only +90 0312 433 70 01
Apvienotā Karaliste	National Poisons Information Service 0844 892 0111 (UK only, Monday-Friday, 8:00-18:00 hours, healthcare professionals only)

2. iedaļa: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1 Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	2. kategorija
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	1. kategorija
Toksiska ietekme uz mērķorgānu (vienreizēja iedarbība)	3. kategorija

2.2. Etiķetes elementi



Signālvārds

Bīstamības paziņojumi

EUH208 - Satur (Calcium Hydroxide)

Piesardzības paziņojumi

Draudi

H315 - Kairina ādu
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

P102 - Sargāt no bērniem
P261 - Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumus
P280 - Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus
P302 + P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu
P304 + P340 - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot
P305 + P351 + P338 - SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalo ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot
P310 - Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu
P501 - Atbrīvoties no satura/tvertnes sertificētās atkritumu iznīcināšanas iekārtās

3.3. Citi apdraudējumi**3. iedaļa: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM****3.1. Vielas**

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Kīmiskais nosaukums	EK Nr	CAS Nr	Svara %	2.1 Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	REACH reģistrācijas numurs
Calcium hydroxide	215-137-3	1305-62-0	5-10	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Damage 1 (H318) STOTE-SE 3 (H335)	Nav pieejama informācija

H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu**4. iedaļa: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI****4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārīgi norādījumi**

Neatliekamā palīdzības sniedzējam: pievērsiet uzmanību pašaizsardzībai. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt viņam mutē. Ja simptomi neizzūd, izsaukt ārstu. Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam.

Ieelpošana

- IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot
- Ja simptomi neizzūd, izsaukt ārstu

Saskare ar ādu

- Novilkt piesārņoto apģērbu
- Mazgāt ar lielu ūdens daudzumu
- Ja simptomi neizzūd, izsaukt ārstu
- Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbu izmazgāt

Saskare ar acīm

- Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību

Norišana

- Izskalot muti
- Neizraisiet vemšanu
- Nekavējoties sazināties ar ārstu

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**Simptomi**

- Var izraisīt elpceļu kairinājumu
- Kairina ādu
- Izraisa nopietnus acu bojājumus
- Var izraisīt acu apsārtumu un asarošanu
- Vēdera sāpes
- Norīšana var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu, slikto dūšu, vemšanu un caureju

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**Norādījumi ārstiem**

Veikt simptomātisko ārstēšanu.

5. iedaļa: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi
- Putas
 - Oglekļa dioksīds (CO₂)
 - Sausais ugunsdzēsšanas pulveris

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi NELIETOT ŪDENI

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts

Nedegošs.

Bīstamie degšanas produkti

Oglekļa oksīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi

Evakuēt personālu uz drošām zonām. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Ja nepieciešams, ugunsgrēka dzēšanas laikā lietot autonomo elpošanas aparātu. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6. iedaļa: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

- Individuālās drošības pasākumi
- Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās
 - Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām
 - Evakuēt personālu uz drošām zonām
 - Izvairīties no putekļu sacelšanas
 - Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbiem
 - Neieelpot putekļus
- Ārkārtas palīdzības sniedzējiem
- Ensure procedures and training for emergency decontamination and disposal are in place.

6.2. Vides drošības pasākumi

- Vides drošības pasākumi
- Papildinformāciju par ekotoksikoloģiju skatīt 12. sadaļā
 - Nepieļaujiet nokļūšanu jebkāda veida kanalizācijā, uz zemes vai jebkāda veida ūdenskrātuvēs
 - Ziņot vietējiem pārvaldes orgāniem, ja nav iespējams ierobežot lielu noplūdi

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Noplūdes novēršanas paņēmieni
- Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā
- Savākšanas paņēmieni
- Ierobežot ar valni
 - Lai samazinātu tālāku izplatīšanos, pārklāt izbīrušo pulverveida produktu ar plastikāta plāksni vai brezentu un pasargāt pulveri no mitruma
 - Savākšanu veikt ar mehāniskiem līdzekļiem, novietojot piemērotās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai
 - Saslaucīt un pārvietot uz piemērotām tvertnēm turpmākai iznīcināšanai
 - Rūpīgi notīrīt piesārņoto virsmu
 - Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām
 - Izvairīties no putekļu sacelšanas

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

- Atsauce uz citām iedaļām
- Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu
 - Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu

7. iedaļa: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

- Norādījumi drošai lietošanai
- Izmantot tikai labi vēdināmās telpās
 - Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās
 - Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām

- Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu
- Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbi
- Pārvietot produktu un veikt darbības ar to vienīgi slēgtās sistēmās
- Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē

Vispārīgi higiēnas apsvērumi

- Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām
- Tiek ieteikts regulāri tīrīt iekārtas, darba zonu un darba apģērbi
- Veikt darbības ar produktu vienīgi slēgtā sistēmā vai nodrošināt piemērotu nosūkšanas ventilāciju
- Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību
- Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu
- Shower after exposure
- Novilkt visu piesārņoto apģērbu un izmazgāt to pirms atkārtotas lietošanas

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Uzglabāšanas apstākļi**

- Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā
- Sargāt no ūdens vai mitra gaisa
- Sargāt no bērniem

Iepakošanas materiāli

- Tukšās tvertnes neizmantojot atkārtoti
- Nepiemērots materiāls: alumīnijs.
- Glabāt pareizi marķētā tarā

Nesaderīgi materiāli

- Alumīnijs
- Skābes
- Papīrs
- $(\text{Ca}(\text{OH})_2 + 2 \text{Al} + 6 \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{Ca}[\text{Al}(\text{OH})_4]_2 + 3 \text{H}_2)$..

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

Konkrēts(-i) lietošanas veids(-i) Līdz šim nav noteikts konkrēts gala lietojums.

8. iedaļa: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA**8.1. Pārvaldības parametri**

Kīmiskais nosaukums	ASV Valdības rūpnieciskās higiēnas inspektorū konference (ACGIH)	Austrālija	Austrija	Beļģija	Bulgārija
Calcium hydroxide 1305-62-0		5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³	1 mg/m ³ TWA (alveolar fraction) STEL 4 mg/m ³	STEL: 4 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Kīmiskais nosaukums	Horvātija	Čehijas Republika	Dānija	Somija	Francija
Calcium hydroxide 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Kīmiskais nosaukums	Vācija	Grieķija	Ungārija	Īrija	Itālija
Calcium hydroxide 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
Kīmiskais nosaukums	Latvija	Lietuva	Nīderlande	Norvēģija	Polija
Calcium hydroxide 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	STEL: 4 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Kīmiskais nosaukums	Portugāle	Rumānija	Krievija	Slovākija	Slovēnija
Calcium hydroxide 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	MAC: 2 mg/m ³ Skin	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³
Kīmiskais nosaukums	Spānija	Zviedrija	Šveice	Apvienotā Karaliste	
Calcium hydroxide 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TLV: 1 mg/m ³ Binding STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	

(DNEL)

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

Nav pieejama informācija.

8.2. Iedarbības pārvaldība**Tehniskā pārvaldība**

- Visām iekārtām, ko izmanto, lai veiktu darbības ar produktu, ir jābūt iezemētām
- Izvairieties no putekļu sacelšanas
- Dušas
- Acu mazgāšanas ierīces
- Ventilācijas sistēmas
- Organizatoriskie pasākumi, lai aizkavētu vai samazinātu izplūdi, izkliedi un pakļaušanu iedarbībai
- Nodrošiniet lokālo nosūces un/vai vispārēju ventilāciju, lai uzturētu iedarbību zem normatīvajiem un ieteiktajiem ierobežojumiem

Individuālās aizsardzības līdzekļi**Acu/sejas aizsardzība**

- Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles)
- (EN 166)

Roku aizsardzība

- Lietot nitrilkaučuka aizsargcimdus
- Izmantot aizsargcimdus
- Nodrošināt, ka netiek pārsniegts laiks, kurā produkts izkļūst cauri cimdā materiālam. Laiku, kurā produkts izkļūst cauri konkrēta cimdā materiālam, noskaidrojiet pie cimdū piegādātāja

Ādas un ķermeņa aizsardzība

- Nepieciešami standartam EN 374 atbilstoši aizsargcimdi
- Piemērots aizsargapģērbs
- Valkājiet kreklu ar garām piedurknēm un garas bikses.
- Atbilstoši situācijai lietot ķīmiski noturīgu apģērbu, piemēram, cimdus, priekšautu, zābakus vai neoprēna kombinezonu

Elpošanas aizsardzība

- Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus
- Filtrējošā pusseju nosedzoša maska (DIN EN 149)
- Full face mask (EN 136), Half-face mask (DIN EN 140), Filter type A (EN 141)

Recommended Filter type:

EN 149 or DIN EN 136 or NIOSH filter B/P (EN 141)

Vides riska pārvaldība

- Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē
- Ziņot vietējiem pārvaldes orgāniem, ja nav iespējams ierobežot lielu noplūdi

9. iedaļa: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Aggregātstāvoklis	Ciets produkts
Izskats	Pulveris
Krāsa	Nav pieejama informācija
Smarža	No detectable odor.
Smaržas sliekšnis	Nav pieejama informācija

Īpašība**Vērtības****Piezīmes • Metode**

pH	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Kušanas / sasalšanas temperatūra	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Viršanas temperatūra vai viršanas intervāls	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Uzliesmošanas temperatūra	Nav piemērojams	Tādi nav zināmi
Iztvaikošanas ātrums	Nav piemērojams	Tādi nav zināmi
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav piemērojams Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Uzliesmojamības robežas gaisā		Tādi nav zināmi
Augstākā uzliesmojamības robeža:	Nav pieejama informācija	
Zemākā uzliesmojamības robeža	Nav pieejama informācija	
Tvaika spiediens	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Density VALUE	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Relatīvais blīvums	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Šķīdība ūdenī	Šķīst ūdenī	
Šķīdība	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi

Sadalīšanās koeficients	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav piemērojams	Tādi nav zināmi
Noārdīšanās temperatūra	580°C	Tādi nav zināmi
Viskozitāte	Nav noteikts	Tādi nav zināmi
Dinamiskā viskozitāte	Nav pieejama informācija	
Sprādzienbīstamība	Nav pieejama informācija	
Oksidēšanas īpašības	Nav pieejama informācija	

9.2. Cita informācija

Mīkstināšanās temperatūra	Nav pieejama informācija
Molekulsvars	Nav pieejama informācija
VOC	Nav piemērojams
Tvaika blīvums	Nav pieejama informācija
Tilpummasa	Nav pieejama informācija

10. iedaļa: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA**10.1. Reaģētspēja**

Reaģētspēja Sakaršana var izraisīt degšanu vai eksploziju Bīstami sadalīšanās produkti : OH⁻

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte Sadalās, nonākot saskarē ar ūdeni. Stabils normālos apstākļos.

Informācija par sprādzienbīstamību

Jūtība pret mehānisku triecienu	Nr.
Jūtība pret statisko izlādi	Nr.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstama polimerizācija Sargāt no ūdens vai mitra gaisa.

Bīstamu reakciju iespējamība

- Nepārkarsēt, lai izvairītos no termiskas sadalīšanās
- (Ca(OH)₂ --> CaO + H₂O). calcium oxide (CaO):.
- Aktīvi reaģē ar ūdeni
- Aizdegšanās risks

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Ilgstoša saskare ar gaisu vai mitrumu. Pakļaušana ūdens iedarbībai.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli

- Alumīnijs
- Skābes
- Papīrs
- (Ca(OH)₂ + 2 Al + 6 H₂O -> Ca[Al(OH)₄]₂ + 3 H₂)..

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti Normālos apstākļos nekāds

11. iedaļa: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**Informācija par produktu**

Pamatojoties uz zināmo vai sniegto informāciju, produkts nerada akūtas toksicitātes draudus

Saskare ar acīm Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Saskare ar ādu Kairina ādu.
Norīšana Nav pieejama informācija.

Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai Kairina ādu

Nopietni acu bojājumi vai acu Nopietnu bojājumu draudi acīm.

kairinājums

Sensibilizācija	Nav pieejama informācija
Cilmes šūnu mutagenitāte	Nav pieejama informācija.
Kancerogenitāte	Nav pieejama informācija.
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Nav pieejama informācija.
STOT - vienreizēja iedarbība	Var izraisīt elpceļu kairinājumu
STOT - atkārtota iedarbība	Nav pieejama informācija.
Aspirācijas bīstamība	Nav pieejama informācija.

Turpmāk minētās vērtības ir aprēķinātas, pamatojoties uz GHS dokumenta 3.1 nodaļu

Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (perorāli) 7,340.00 mg/kg

Perorāli LD50

Ķīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	LD50/dermal/rat - NO UNITS (Wizards mg/kg)	LK50, ieelpojot
Calcium hydroxide	= 7340 mg/kg (Rat)	> 2500 mg/kg (Rat)	

12. iedaļa: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**12.1. Toksicitāte****12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Nav pieejama informācija. . Viegli pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

MATERIĀLAM NEPIEMĪT BIOAKUMULĀCIJAS SPĒJAS.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Šī viela nav uzskatāma par noturīgu, bioakumulatīvu vai toksisku (PBT). Šī viela nav uzskatāma par ļoti noturīgu vai ļoti bioakumulatīvu (vPvB).

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija

13. iedaļa: APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU**13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts

- Izvairīties no noplūdes vidē
- Iznīcināšana ir jāveic saskaņā ar spēkā esošo reģionālo, nacionālo un vietējo likumdošanu

Piesārņots iepakojums

- Iznīcināt tukšo iepakojumu un atkritumus drošā veidā
- Informācija par rekuperāciju/pārstrādi saņemama pie ražotāja/piegādātāja
- Iznīcināšana ir jāveic saskaņā ar spēkā esošo reģionālo, nacionālo un vietējo likumdošanu

Atkritumu kodi/atkritumu apzīmējumi saskaņā ar EWC/AVV

- Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam

14. iedaļa: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU**IMDG**

14.1 ANO numurs	Netiek reglamentēts
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Netiek reglamentēts
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Jūras piesārņotājs	Nav piemērojams
14.6 Īpaši nosacījumi	Nr
14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam	Nav pieejama informācija

RID

14.1 ANO numurs	Netiek reglamentēts
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Netiek reglamentēts
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši nosacījumi	Nr

ADR

14.1 ANO numurs	Netiek reglamentēts
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Netiek reglamentēts
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši nosacījumi	Nr

IATA

14.1 ANO numurs	Netiek reglamentēts
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Netiek reglamentēts
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Netiek reglamentēts
14.4 Iepakojuma grupa	Netiek reglamentēts
14.5 Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6 Īpaši nosacījumi	Nr

15. iedaļa: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

Ūdens apdraudējuma klase (WGK) nedaudz bīstams ūdenim (WGK 1)

Ūdens piesārņotības klase (Nīderlande) 11

Eiropas Savienība

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā

Licences nepieciešamība un (vai) lietošanas ierobežojumi:

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums) Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums)

Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 1005/2009

Nav piemērojams

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ziņojums par ķīmisko drošību A Chemical Safety Assessment has not been carried out

16. iedaļa: CITA INFORMĀCIJA**Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums**

3. iedaļā sastopamo H formulējumu pilni teksti H315 - Kairina ādu
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

Izskaidrojums

*	Piezīme par ādu	Maksimālais līmenis	Maksimālā robežvērtība
Pieļaujamā īslaicīgā ekspozīcija (STEL)	STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)	Pieļaujamā vidējā dienas ekspozīcija (TWA)	TWA (Iaikā izlīdzinātā vidējā vērtība)

Pārskatīšanas datums 28.10.2020

Piezīme par izmaiņām Nav piemērojams

This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006

Atruna

Reasonable care has been taken in the preparation of this information, but the manufacturer makes no warranty of merchantability or any other warranty, expressed or implied, with respect to this information. The manufacturer makes no representations and assumes no liability for any direct, incidental or consequential damages resulting from its use.

Drošības datu lapas beigas