

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Zementschleier-Entferner**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 12.09.2019., versija: 5.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.03.2021.

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

1.1. Produkta identifikators:

Knauf Zementschleier-Entferner

1.2. Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:

Cementa palieku noņemšanas līdzeklis.

Būtiskie identificētie lietošanas veidi: Cementa palieku noņemšanas līdzeklis.
Profesionālai un patēriņa lietošanai.

Neieteicamie lietošanas veidi: Nav identificēti.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: Knauf Bauprodukte GmbH & Co. KG
Uzņēmuma reģistra Nr.: DE 811175043
Ražotāja adrese: Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Vācija
Tālrunis / fakss: +49 (0)9323 31-0 / +49 (0)9323 31-323
E-pasta adrese: info@knauf-bauprodukte.de
Tīmekļa vietne: www.knauf-bauprodukte.de
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona: sds-info@knauf.de
Izplatītājs: SIA Knauf
Uzņēmuma reģistra Nr.: LV40003219730
Izplatītāja adrese: Daugavas iela 4, Stopiņu nov., Saurieši, LV-2118, Latvija
Tālrunis / fakss: +371 67032999 / +371 67032969
E-pasta adrese: info@knauf.lv
Tīmekļa vietne: www.knauf.lv
Par drošības datu lapu atbildīgā persona: info@knauf.lv

1.4. Tālrunis numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Neatliekamā medicīniskā palīdzība: 113
Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038: (+371) 67042473 (strādā 24 h diennaktī)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasifikācija:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Skin Corr. 1A; H314,
Eye Dam. 1; H318.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2.2. Marķējuma elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Bīstamības
piktogrammas:



Signālvārds: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi: H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Zementschleier-Entferner**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 12.09.2019., versija: 5.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.03.2021.

Papildus bīstamības
apzīmējumi:

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie:	P102	Sargāt no bērniem
Profilakse:	P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus
Reakcija:	P301 + P330 + P331	NORIŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu
	P303 + P361 + P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni
	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
	P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu

Glabāšana: Nav.

Iznīcināšana: P501 Atbrīvoties no satura un tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem

Sastāvā esošu vielu
identitāte: Fosforskābe

Papildus marķējums: Sastāvdaļas: < 5 % nejonu virsmaktīvās vielas;
smaržas un aromātiskās kompozīcijas

Bērniem nepieejamas
aizdares: Nepieciešamas mazumtirdzniecībā.

Sataustāmas
bīstamības brīdinājuma
zīmes: Nepieciešamas mazumtirdzniecībā.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT, vPvB, SVHC vai
ED kritēriji: Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:
- kuras atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā,
- vai kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem,
daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

Citi apdraudējumi,
kuri neatspoguļojas
klasificēšanā: Papildu informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Skābs virsmu tīrīšanas līdzeklis.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija		
... % fosforskābe	231-633-2	7664-38-2	5 - < 15	Met. Corr. 1	H290	[1]
	REACH Reg. Nr.: 01-2119485924-24-xxxx			Skin Corr. 1B	H314	[2]
				CLP00 + REACH Reg. dati		
				Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 %		
				Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 %		
				Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %		

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.
Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi. [2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Zementschleier-Entferner**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 12.09.2019., versija: 5.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.03.2021.

Vispārēja informācija:	<p>Nekavējoties novilkt tik piesārņotu / piesūkušos apģērbus un apavus, kas var izraisīt / jau izraisa produkta saskari ar ādu.</p> <p>Neatliekama medicīniska palīdzība ir nepieciešama, kad ir:</p> <ul style="list-style-type: none">- bezsamaņa,- apstājas elpošana vai rodas pēkšņi elpošanas traucējumi,- ir smagas traumas vai spēcīga asiņošana, kas apdraud dzīvību,- pazīmes, kas liecina par infarktu (pēkšņas sāpes aiz krūšu kaula),- pazīmes, kas liecina par insultu (ir vienas puses pēkšņš vājums),- citas dzīvību apdraudošas situācijas. <p>Skatīt arī: https://www.nmpd.gov.lv/lv/kad-zvanit-113.</p> <p>Pēc pirmās palīdzības sniegšanas sekot produkta ietekmēto personu stāvoklim. Pēc ekspozīcijas aizkavēta ietekme ir iespējama. Ja noticis nelaimes gadījums, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai iedarbības simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību. Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot stabilā sānu gulā un izsaukt neatliekamo medicīnisko palīdzību. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbus izmazgāt, apavus iztīrīt vai izmest.</p>
Ieelpojot:	<p>Pārvietoties svaigā gaisā un atpūsties mierīgā vietā.</p> <p>Ja simptomi nepāriet vai šaubu gadījumos, meklēt medicīnisku palīdzību.</p>
Nokļūstot uz ādas:	<p>Nekavējoties rūpīgi nomazgāt ar polietilēnglikolu.</p> <p>Pēc tam nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens.</p> <p>Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbus.</p> <p>Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbus izmazgāt.</p> <p>Ja rodas ādas kairinājums, meklēt medicīnisku palīdzību.</p>
Nokļūstot acīs:	<p>Skalot ar tekošu ūdeni 10 - 15 minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus.</p> <p>Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir vienkārši izdarīt.</p> <p>Turpināt skalot. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.</p>
Norijot:	<p>Palikt mierā. Dzert daudz ūdens. Neizraisīt vemšanu.</p> <p>Pastāv kuņģa perforācijas risks. Neizmantojot neitralizējošus līdzekļus.</p> <p>Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.</p>
Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība:	<p>Sargāt sevi, sniedzot palīdzību! Ja nepieciešams, izmantot situācijai atbilstošus individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatīt arī 8. iedaļu.</p>

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti:

Nokļūstot acīs:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Nokļūstot uz ādas:	Izraisa smagus ādas apdegumus.
Ieelpojot:	Nav uzrādīts.
Norijot:	Nav uzrādīts.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Ārstēt atbilstoši simptomiem.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Produkts pats nav degošs. Izmantot apkārtējiem, degošajiem materiāliem piemērotus līdzekļus - izsmidzinātu ūdeni, alkoholizturīgas putas, sausos pulverus vai oglekļa dioksīdu.
Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība:	Produkts pats nav degošs.
Bīstami sadegšanas produkti:	Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties toksiski izgarojumi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Nav uzrādīts.
--------------------------------	---------------

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Zementschleier-Entferner**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 12.09.2019., versija: 5.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.03.2021.

Aizsardzības līdzekļi
ugunsdzēsējiem:

Nemēģināt rīkoties bez atbilstoša aizsargaprīkojuma.
Valkāt pilnu aizsargapģērba komplektu un autonomos elpošanas aparātus.

Pārējā informācija:

Tvaiku izkliedēšanai izmantot izsmidzinātu ūdeni.

Nepieļaut dzēšanā izmantotā, piesārņotā ūdens nokļūšanu kanalizācijā un ūdenstilpnēs.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personas, kuras nav
avārijas dienestu
darbinieki:

Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku, vai bez
atbilstošas apmācības.

Avārijas dienestu
darbinieki:

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju.
Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas un apģērba.
Neieelpot miglu/izgarojumus/smīdzinājumu.
Valkāt individuālos aizsardzības līdzekļus saskaņā ar 8. iedaļu.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut produkta iekļūšanu kanalizācijā, notekās vai augsnē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli:

Noplūdi savākt kopā ar absorbējošu materiālu (piemēram, infuzoriju zemi, skābes vai universālo absorbentu)
un izvietot piemērotās, slēgtās tvertnēs tālākai likvidēšanai.

Savāktos materiālus likvidēt kā atkritumus atbilstoši 13. iedaļas prasībām.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijās gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālajiem
aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:

Darba telpās nodrošināt labu vispārējo ventilāciju un tieša pielietojuma vietās - lokālo nosūci.

Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai apģērba. Neieelpot miglu/izgarojumus/smīdzinājumu.

Valkāt individuālos aizsardzības līdzekļus saskaņā ar 8. iedaļu.

Vispārējās darba
higiēnas ieteikumi:

Rīkoties saskaņā ar labu darba higiēnas un drošības praksi.
Darba vietā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pēc lietošanas mazgāt rokas.
Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un
aizsardzības līdzekļus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, sausā un labi vēdināmā vietā.

Uzglabāt vietā, kas pieejama tikai autorizētām personām. Neuzglabāt kopā ar sārmiem.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā cementa palieku noņemšanas līdzekli.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri:

Piemērojamās
arodekspozīcijas
robežvērtības:

Viela

Fosforskābe

Kopienas robežvērtības, 8 h / 15 min

1 / 2 mg/m³
(2000/39/EK)

LR MK not. Nr. 325, mg/m³

1 (8 h) / 2 (15 min)

Bioloģiskās robežvērtības:

Netiek reglamentētas.

Ieteicamās monitoringa
procedūras:

Patēriņa lietošanā: Nav piemērojamas.

Strādājot profesionāli / rūpnieciskos apstākļos:

Ja produkts satur sastāvdaļas, kurām noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības,
var būt nepieciešams darba vides vai bioloģiskā piesārņojuma monitorings, lai
noteiktu ventilācijas efektivitāti vai citu kontroles pasākumu un / vai elpošanas

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Zementschleier-Entferner**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 12.09.2019., versija: 5.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.03.2021.

aizsardzības aprīkojuma lietošanas nepieciešamību.
Būtu jāskata pārvaldības standarti, piemēram, šādi:
EN 689 (ledarbība darba vietā. ledarbības noteikšana, ieelpojot ķīmiskas vielas.
Stratēģija, lai pārbaudītu atbilstību arodekspozīcijas robežvērtībām),
EN 482 (ledarbība darba vietā. Galvenās prasības ķīmikāliju koncentrācijas
mērīšanas procedūrām).

Līmeņotās kontroles
ieteikumi:

Nav uzrādīts.

8.2. Ekspozīcijas kontrole:

Atbilstoša inženiertehniskā Darba telpās nodrošināt labu vispārējo ventilāciju un tieša pielietojuma vietās -
kontrolē: lokālo nosūci.

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Elpceļu aizsardzība: Neieelpot miglu/izgarojumus/smidzinājumu.
Strādājot slikti vēdināmās telpās un/vai profesionāli, universālai aizsardzībai
ieteicams izmantot respiratoru ar kombinēto filtru, piemēram, ABEK-P2, atbilstošu
EN 14387.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt aizsargcimdus, piemēram, butila gumijas.
Materiāla caurspiešanās laiks: > 480 min.
Materiāla biezums: 0,7 mm
Aizsardzības indekss: 6.

Citi: Valkāt aizsargapģērbu ar garām piedurknēm, gumijas priekšautu un zābakus.

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt cieši pieguļošas aizsargbrilles, atbilstošas EN 166.

Termiska bīstamība: Nav piemērojama.

Higiēnas pasākumi: Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, īpaši slēgtās telpās.
Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai apģērba.
Pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas un pēc darba, nomazgāt rokas un
citas atklātas ādas vietas ar maigām ziepēm un ūdeni.
Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

Vides eksponētības
kontrolē:

Neievadīt produktu kanalizācijā, notekās vai augsnē.
Skatīt arī 6. un 12. iedaļu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Agregātstāvoklis:	Šķidrums
Krāsa:	Dzeltena
Smarža:	Raksturīga (nav precizēta)
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	1 (20 °C)
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	Nav pieejamu datu.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	100 °C
Uzliesmošanas punkts:	Nav piemērojams.
Uzliesmojamība:	Nav piemērojama.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav piemērojama.
Tvaika spiediens:	Nav pieejamu datu.
Relatīvais tvaika blīvums:	Nav pieejamu datu.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	1,05 g/cm ³ (20 °C)
Šķīdība:	Ūdenī šķīst viegli.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):	Nav pieejamu datu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Zementschleier-Entferner**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 12.09.2019., versija: 5.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.03.2021.

Pašuzliesmošanas temperatūra: Nav piemērojama.
Sadalīšanās temperatūra: Nav pieejamu datu.
Kinemātiskā viskozitāte: Nav pieejamu datu.

9.2. Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm: Nav būtiska.

Citi drošības raksturlielumi:

Iztvaikošanas ātrums: Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības: Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamu putekļu/gaisa maisījumu veidošanās: Nav.
GOS saturs: 0,01 %

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Var reaģēt ar sārmiem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Eksotermiski reaģē ar sārmiem, oksidētājiem, peroksīdiem.

10.4. Nepieļaujami apstākļi:

Saskare ar nesaderīgiem materiāliem.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Sārmi, oksidētāji, peroksīdi.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti:

Normālos apiešanās, lietošanas un uzglabāšanas apstākļos nerodas.
Bīstami sadegšanas produkti ir norādīti 5. iedaļā.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Sastāvdaļas:	Vielas	Iedarbības veids, dzīvnieks	Devas
	Fosforskābe	LD ₅₀ , orāli, žurkas (OECD 423)	2600 mg/kg
		LD ₅₀ , dermāli, truši	2740 mg/kg
Kodīgs/kairinošs ādai:	Izraisa smagus ādas apdegumus. pH: 1 (20 °C).		
Nopietni acu bojājumi / kairinājums:	Izraisa nopietnus acu bojājumus. pH: 1 (20 °C).		
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Cīlmes šūnu mutagenitāte:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Kancerogenitāte:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):			
Vienreizēja iedarbība (STOT SE):	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		
Atkārtota iedarbība (STOT RE):	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.		

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Zementschleier-Entferner**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 12.09.2019., versija: 5.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.03.2021.

Bīstamība ieelpojot: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem:

Nav uzrādīts.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Nokļūstot acīs: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Nokļūstot uz ādas: Izraisa smagus ādas apdegumus.

Ieelpojot: Nav uzrādīts.

Norijot: Nav uzrādīts.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša eksponētība:

Nav uzrādīts.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīni disruptīvās īpašības: Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:
- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

Cita informācija: Nav pieejamu datu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielas	Iedarbības veids, organisms	Deva
	Fosforskābe	LC ₅₀ , zivis, <i>Gambusia affinis</i> , 96h	138 mg/l
		EC ₅₀ , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (OECD 202)	> 100 mg/l
		NOEC, dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h (OECD 202)	56 mg/l
		EC ₅₀ , aļģes, <i>Desmodesmus subspicatus</i> , 72h (OECD 201)	> 100 mg/l
		NOEC, aļģes, <i>Desmodesmus subspicatus</i> , 72h (OECD 201)	100 mg/l

12.2. Noturība un noārdāmība:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts
	Fosforskābe	Bionoārdīšanās nav piemērojama.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts
	Fosforskābe	Bioakumulācijas potenciāla nav.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Produkts nav pārbaudīts.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur sastāvdaļas, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības:

Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:
- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Zementschleier-Entferner**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 12.09.2019., versija: 5.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.03.2021.

Atkritumu klasifikācija:

Produkts: Grupa: 2001 Atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 1501 grupu).
Klase: 200129 Bīstamas vielas saturošie deterģenti.
Produkta atkritumi ir bīstamie atkritumi.

Iepakojums: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktos sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).
Klases:
Attīrīts: 150102 Plastmasas iepakojums.
Neattīrīts: 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.
Iepakojumu iztukšot pilnīgi.
Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nodot otrreizējai pārstrādei.
Iepakojumu, ko nevar attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

Ieteicamais attīrīšanas līdzeklis: Ūdens

Pārējā informācija:

Neievadīt apkārtējā vidē citādi, nekā tas paredzēts lietošanas instrukcijā.
Neļaut produktam nonākt ūdenstilpnēs vai augsnē.
Produkta atlikumi/atkritumi ir skābi un var koroziīvi iedarboties uz alumīniju vai citiem aktīviem metāliem.
Produkta atlikumus/atkritumus nenovadīt kanalizācijā un, līdz nogādāšanai utilizācijai, uzglabāt pret skābu vidi noturīga, ūdensnecaurlaidīga materiāla tvertnēs vai atkritumu savākšanas uzņēmuma šim nolūkam iznomātā/piegādātā konteinerā.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

ADR, RID, ADN, IMDG, UN 1760
IATA:

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

ADR, RID, ADN, IMDG, KODĪGS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (Fosforskābe)
IATA:

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

ADR, RID, ADN, IMDG, 8
IATA:

14.4. Iepakojuma grupa:

ADR, RID, ADN, IMDG, III
IATA:

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Rīkoties saskaņā ar 7. un 8. iedaļā dotajiem norādījumiem.

Pārvadāšana lietotāja Pārveidots vienmēr pārvadāt noslēgtā iepakojumā, vertikālā stāvoklī, drošā veidā.
iekšējās: Nodrošināt, lai personāls, ka pārvadā produktu, zinātu kā rīkoties nejaušas
noplūdes gadījumā.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

ADR:	Klasifikācijas kods:	C9
	Transporta kategorija:	3
	Daudzuma ierobežojumi:	5L
	Izņēmuma daudzumi:	E1
	Ierobežojumu tūneļos kods:	E
RID:	Klasifikācijas kods:	C9
	Transporta kategorija:	3
	Daudzuma ierobežojumi:	5L
	Izņēmuma daudzumi:	E1
ADN:	Klasifikācijas kods:	C9
	Daudzuma ierobežojumi:	5L
	Izņēmuma daudzumi:	E1

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Zementschleier-Entferner**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 12.09.2019., versija: 5.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.03.2021.

IATA:

Daudzuma ierobežojumi:
Izņēmuma daudzumi:

1L
E1

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
Komisijas Regula (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu
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
Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris), ar ko aizstāj III pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 2008/98/EK par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu
Eiropas Parlamenta un Padomes 2004. gada 31. marta Regula Nr.648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem
2011. gada 19.aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"
2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"
2015. gada 22. decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

Pārējā informācija:

REACH pielikumi:	
XIV pielikums:	Nav piemērojams.
XVII pielikums:	Nav piemērojams.
Regula 649/2015/ES:	Nav piemērojama.
Regula 1005/2009/EK:	Nav piemērojama.
Regula 850/2004/EK:	Nav piemērojama.
Seveso III, Direktīva 2012/18/ES:	Nav piemērojama.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Ieteikumi par apmācībām:

Saskaņā ar REACH Regulas 35. pantu: „Darba ņēmējiem un viņu pārstāvjiem darba devējs piešķir piekļuvi informācijai, ko saskaņā ar 31. un 32. pantu nodrošina par vielām vai maisījumiem, ko viņi lieto vai kuru iedarbībai viņi var būt pakļauti darbā.”

Personālam, kas strādā ar šo produktu, ir jābūt apmācītam par iespējamiem riskiem, individuālo aizsardzības līdzekļu lietošanu un pirmās palīdzības sniegšanu.

Visām pirmās palīdzības instrukcijām ir jābūt sastādītām atbilstoši drošības un veselības aizsardzības, kā arī vides aizsardzības likumdošanai. Ievērot visas drošības un higiēnas prasības darbam ar ķīmikālijām.

Pirmās palīdzības instrukcijām rakstiskā veidā ir jābūt brīvi pieejamām darba vietā.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums vai paskaidrojums:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)
SVHC - vielas, kas izraisa lielas bažas (īpaši bīstamas vielas)
ED - endokrīni disruptīvas (vielas, kam ir endokrīno sistēmu noārdošas īpašības)
SJO - Starptautiskās jūrniecības organizācija
LC₅₀ - letālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD₅₀ - letālā deva 50 % testa populācijas
EC₅₀ - vidējā efektīvā koncentrācija
NOEC - Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija
ADR - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
ADN - bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi baržās pa iekšzemes ūdensceļiem
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Eye Irrit. 2 - Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija
Met. Corr. 1 - Viela vai maisījums, kas izraisa metālu koroziju, 1. bīstamības kategorija
Skin Corr. 1B - Kodīgs ādai, 1B bīstamības kategorija
Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija
H290 - Var kodīgi iedarboties uz metāliem
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus
H315 - Kairina ādu
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Zementschleier-Entferner**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 12.09.2019., versija: 5.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.03.2021.

Skin Corr. 1A; H314: Eksperta slēdziens, pamatojoties uz maisījuma galējo pH un virsmaktīvo vielu klātbūtni tajā.

Eye Dam. 1; H318: Eksperta slēdziens, pamatojoties uz maisījuma galējo pH un virsmaktīvo vielu klātbūtni tajā.

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Nav uzrādīts.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
Nav uzrādīts.	15.11.2017.	Iepriekšējais izdevums
5.0	12.09.2019.	Labojums (numurs nav uzrādīts), veiktās izmaiņas nav uzrādītas.

Drošības datu lapu izdevis:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA Knauf no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labojums: 12.09.2019.) angļu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā minētā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeljoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

Informācija nedrīkst tikt izmainīta, kā arī attiecināta uz citiem produktiem. Ir pieļaujama pavairošana, nemainot teksta saturu.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.