

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Hydro Flex**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 01.06.2020., versija: 2.1

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

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

1.1. Produkta identifikators:

Knauf Hydro Flex

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

Vienkomponenta blīvējošā membrāna.

Būtiskie identificētie
lietošanas veidi:

Vienkomponenta blīvējošā membrāna.
Profesionālai un patēriņa lietošanai.

Neieteicamie lietošanas veidi:

Nav identificēti.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o.

Ražotāja adrese: ul. Gipsowa 5, 97-427 Rogowiec, Polijas Republika

Tālrunis / fakss: +48 022 36 95 600 / +48 022 36 95 610

E-pasta adrese: bauprod@knauf.pl

Tīmekļa vietne: www.knauf.pl

Izplatītājs: SIA Knauf

Uzņēmuma reģistra Nr.: LV40003219730

Izplatītāja adrese: Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu pagasts, Ropažu novads, LV-2118, Latvija

Tālrunis: +371 67032999

E-pasta adrese: info-lv@knauf.com

Tīmekļa vietne: www.knauf.lv

Par drošības datu lapu
atbildīgā persona: info-lv@knauf.com

1.4. Tālruna 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: Nav.

Fizikālā un ķīmiskā
bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2.2. Marķējuma elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Bīstamības
piktogrammas: Nav nepieciešamas.

Signālvārds: Nav nepieciešams.

Bīstamības apzīmējumi: Nav nepieciešami.

Papildus bīstamības
apzīmējumi: Nav nepieciešami.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: P102 Sargāt no bērniem

Profilakse: P262 Nepieļaut iekļūšanu acīs, uz ādas vai uz apģērba

Reakcija: Nav nepieciešami.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Hydro Flex**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 01.06.2020., versija: 2.1

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

Glabāšana:	Nav nepieciešami.
Iznīcināšana:	Nav nepieciešami.
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Nav piemērojams.
Papildu marķējums:	<p>EUH208 Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onu; reakcijas masu: 5-hlor-2-metil- 2H-izotiazol-3-ons; 2-metil- 2H-izotiazol-3-ons (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.</p> <p>EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma *</p> <p>Saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 528/2012 prasībām apstrādāts produkts tā glabāšanas laika nodrošināšanai. Satur konservantus.</p> <p>GOS: ES robežvērtība šim produktam (kat. A/h): 30 g/l Produkts satur: maks. 10 g/l GOS</p>
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.

* Uz marķējuma norāda, ja maisījums nav paredzēts lietošanai plašā sabiedrībā.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT, vPvB, SVHC vai ED kritēriji:	<p>Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:</p> <ul style="list-style-type: none">- 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, <p>daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.</p>
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Citi apdraudējumi nav identificēti.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums:	Elastīgas stirola-akrila dispersijas, hidroforu piedevu, karbonāta pildvielu un konservantu maisījums.
-------------------------	--

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

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	220-120-9 REACH Reg. Nr.: 01-2120761540-60	2634-33-5	< 0,05	Acute Tox. 4 H302 [1] Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 (a1) CLP00 Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %
Reakcijas masa: 5-hlor-2-metil- 2H-izotiazol-3-ons; 2-metil- 2H-izotiazol-3-ons (3:1)	-- REACH Reg. Nr.: 01-2120764691-48	55965-84-9	< 0,0015	Acute Tox. 2 H330 [1] Acute Tox. 2 H310 Acute Tox. 3 H301 Skin Corr. 1C H314 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1A H317 (a100) Aquatic Acute 1 H400 (h100) Aquatic Chronic 1 H410 (h100) EUH071 CLP00/ATP13 Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

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

M koeficients: (a1) akūti = 1; (a100) akūti = 100; (h100) hroniski = 100

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija:	<p>Nekavējoties novilkt tik piesārņotu / caursūkušos 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 (alerģiska reakcija). 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 guļā un izsaukt neatliekamo medicīnisko palīdzību. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbus izmazgāt, apavus iztīrīt vai izmest.</p>
Ielpojot:	Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.
Nokļūstot uz ādas:	Novilkt piesārņoto apģērbu un nomazgāt ādu ar ūdeni.
Nokļūstot acīs:	Skalot ar tekošu ūdeni vairākas minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Ja simptomi nepāriet, konsultēties ar okulistu.
Norijot:	Izskalot muti un dzert daudz ūdens. Meklēt medicīnisku palīdzību.
Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība:	Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku vai bez atbilstošas apmācības. Sargāt sevi, sniedzot palīdzību! Ja nepieciešams, izmantot situācijai atbilstošus individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatīt arī 8. iedaļu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti:

Nokļūstot acīs:	Pēc tieša kontakta produkts var kairināt acis jutīgām personām.
Nokļūstot uz ādas:	Pēc tieša kontakta produkts var kairināt ādu jutīgām personām.
Ielpojot:	Nekāda būtiska informācija nav pieejama.
Norijot:	Nekāda būtiska informācija nav pieejama.

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

Norādījumi ārstam:	Pēc cietušā stāvokļa novērtēšanas lēmumu par turpmāko rīcību pieņem ārsts. Veikt simptomātisku ārstēšanu.
--------------------	---

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsēšanas līdzekļi:	Produkts pats nav degošs. Lietot situācijai piemērotus dzēsēšanas līdzekļus.
Nepiemēroti ugunsdzēsēšanas līdzekļi:	Uz produktu neattiecas. Neizmantot apkārtējiem, degošajiem materiāliem nepiemērotus līdzekļus.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Bīstami sadegšanas produkti:	Produkts nav uzliesmojošs. Ugunsgrēka apstākļos var veidoties bīstami gāzveida termiskās sadalīšanās produkti.
------------------------------	--

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsēšanas metodes:	Uz produktu neattiecas.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Uz produktu neattiecas. Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.

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:	Uzmanību - izlijis produkts padara virsmas slidenas!

6.2. Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut neatšķaidīta produkta vai tā lielāku daudzumu nonākšanu kanalizācijā, virszemes vai gruntsūdeņos.

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

Lielus šķidruma daudzumus savākt sasūknējot un izvietot piemērotās tvertnēs.
Mazākus daudzumus savākt kopā ar šķidrumu uzsūcošu materiālu (piemēram, smiltīm vai infuzoriju zemi).
Piesārņotās virsmas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas 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:

Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.
Ievērot arodveselības un darba drošības pamatprincipus.
Ugunsdrošība un sprādzienbīstamība: nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.
Darbus veikt pie apkārtesošās un pamatnes temperatūras no +5 °C līdz +25 °C.
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 iepakojumā, vēsā un sausā vietā, temperatūrā virs +5 °C.
Sargāt no karstuma un tiešas saules staru iedarbības. Sargāt no sasalšanas.

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

Izmantot kā vienkomponenta blīvējošo membrānu.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Netiek reglamentētas.
Bioloģiskās robežvērtības:	Netiek reglamentētas.
Ieteicamās monitoringa procedūras:	<i>Patēriņa lietošanā:</i> Nav piemērojamas. <i>Strādājot profesionāli / rūpnieciskos apstākļos:</i> Produkts satur bīstamas vielas (konservantus), kurām nav noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības. Darba devēja pienākums ir uzturēt minimālus koncentrāciju līmeņus, kādus ir iespējams panākt, izmantojot esošās zinātniskās tehnoloģijas un līdzekļus, lai bīstamās vielas neradītu draudus strādājošajiem.
Līmeņotās kontroles ieteikumi:	Nav uzrādīts.

8.2. Ekspozīcijas kontrole:

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole: Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami. Skatīt arī 7. iedaļu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Hydro Flex**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 01.06.2020., versija: 2.1

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Elpceļu aizsardzība: Normālos darba apstākļos nav nepieciešama.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Ilgstoša vai atkārtota kontakta gadījumā izmantot ķīmiski izturīgus aizsargcimdus (EN 374).
Ieteicamie cimd materiāli ir, piemēram, nitrila gumija (biezums: 0,4 mm), hloroprēna gumija (biezums: 0,5 mm) vai polivinilhlorīds (PVC) (biezums: 0,7 mm) ar caurspiešanās laiku > 480 min.
Cimdu materiālam jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produkta iedarbību.
Cimdu materiāla izvēlē ņemt vērā to kalpošanas laiku, caursūkšanās ātrumu un degradāciju.
Piemērotu cimd izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes raksturlielumiem un atšķiras dažādiem ražotājiem.
Tā kā produkts ir vairāku vielu maisījums, cimd materiāla noturība nevar tikt aprēķināta iepriekš, tāpēc pirms lietošanas nepieciešams veikt to pārbaudes.
Cimdu materiāla precīzs saplīšanas laiks jāpieprasa no aizsargcimd ražotāja, un tas ir jāievēro.

Citi: Valkāt darba aizsargapģērbus.

Acu/sejas aizsardzība: Ja ir šļakatu risks, valkāt aizsargbrilles (EN 166).

Termiska bīstamība: Nav piemērojama.

Higiēnas pasākumi: Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.
Nekavējoties novilkt piesārņoto, caursūkušos apģērbus.
Pirms darba pārtraukumiem un darba dienas beigās mazgāt rokas.

Vides eksponētības kontrole: Nepieļaut izplatīšanos vidē un lielu produkta daudzumu nokļūšanu notekūdeņu sistēmās un ūdenstecēs. Skatīt arī 6. un 12. iedaļu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Agregātstāvoklis:	Šķidrums
Krāsa:	Zila
Smarža:	Vāja - neitrāla
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts.
pH:	8,5 (20 °C)
Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	0 °C (ūdens)
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	100 °C (ūdens)
Uzliesmošanas punkts:	Nav piemērojams.
Uzliesmojamība:	Nav piemērojama.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav piemērojama.
Tvaika spiediens:	Nav noteikts.
Relatīvais tvaika blīvums:	Kā ūdenim.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	1,3 g/cm ³ (20 °C)
Šķīdība:	Ar ūdeni sajaucas pilnībā.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):	Nav pieejamu datu.
Pašuzliesmošanas temperatūra:	Produkts pats neaizdegas.
Sadalīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Kinemātiskā viskozitāte:	Nav pieejamu datu.

9.2. Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm: Nav būtiska.

Citi drošības raksturlielumi:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Hydro Flex**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 01.06.2020., versija: 2.1

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

Iztvaikošanas ātrums:	Kā ūdenim.
Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības:	Nav oksidējošs.
Sprādzienbīstamu putekļu/gaisa maisījumu veidošanās:	Nav.
Gaistošie organiskie savienojumi (GOS):	Maks. 10 g/l

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Nekāda būtiska informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils pareizas lietošanas un glabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Nekādas bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi:

Uzglabāšanas un uzklāšanas laikā izvairīties no temperatūrām zem +5 °C.

Zemā temperatūrā var notikt polimēra koagulācija.

Karstums. Aptuveni 100 °C temperatūrā produktā esošais ūdens iztvaiko.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Nekāda būtiska informācija nav pieejama.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti:

Normālos apiešanās, lietošanas un uzglabāšanas apstākļos nerodas.

Bīstami sadegšanas produkti, ja ir identificēti, norādīti 5. iedaļā.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Vispārēja informācija:	Produkta toksikoloģiskie testi nav veikti. Tā radīto apdraudējumu cilvēku veselībai novērtēšana tika veikta saskaņā ar maisījumiem piemērojamiem noteikumiem.
Akūta toksicitāte:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Kodīgs/kairinošs ādai:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Nopietni acu bojājumi / kairinājums:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem. Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onu; reakcijas masu: 5-hlor-2-metil- 2H-izotiazol-3- ons; 2-metil- 2H-izotiazol-3-ons (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.
Cilmes 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.
Bīstamība ieelpojot:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem:

Var iedarboties uz organismu nonākot uz ādas un acu gļotādām, norijot un, mazāk ticams, ieelpojot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Nokļūstot acīs: Pēc tieša kontakta produkts var kairināt acis jutīgām personām.

Nokļūstot uz ādas: Pēc tieša kontakta produkts var kairināt ādu jutīgām personām.

Ieelpojot: Nekāda būtiska informācija nav pieejama.

Norijot: Nekāda būtiska informācija nav pieejama.

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

Nav pieejamu datu.

Praktiski novērojumi:

Nav pieejamu datu.

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: Saskaņā ar līdzšinējām zināšanām un pieredzi, produktu lietojot pareizi un atbilstoši norādījumiem, nevajadzētu rasties nekādam kaitējumam cilvēka veselībai.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte:

Vispārēja informācija: Produkta ekotoksikoloģiskie testi nav veikti.
Tā radīto apdraudējumu videi novērtēšana tika veikta saskaņā ar maisījumiem piemērojamiem noteikumiem.

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.2. Noturība un noārdāmība:

Produkta galvenā sastāvdaļa (polimērs) nav viegli bioloģiski un abiotiski noārdāms.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Ņemot vērā tās ķīmisko struktūru, nav sagaidāms, ka notiks galvenās produkta sastāvdaļas (polimēra) bioakumulācija.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Nav pieejamu datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas, kuras atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem.

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 būtiska informācija nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

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

Atkritumu klasifikācija:

Produkts: Grupa: 0801 Krāsu un laku ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Hydro Flex**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 01.06.2020., versija: 2.1

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

Klase: 080119 Organiskos šķīdinātājus un citas bīstamas vielas saturošu laku vai krāsu ūdens suspensijas.
Saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1357/2014 tiek uzskatīts par **nebīstamiem** atkritumiem. Izžuvušus produkta atlikumus var pievienot sadzīves atkritumiem.
Iepakojums: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktu sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu). Klase: 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.
Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nodot otrreizējai pārstrādei.
Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: Ūdens.

Pārējā informācija:

Neļaut produktam nonākt ūdenstilpnēs vai augsnē.
Produkts, iztvaikojot tā sastāvā esošam ūdenim, lēni sacietē, un tā atlikumi / atkritumi, ilgstoši atrodoties vaļējos (cieši nenoslēgtos) atkritumu konteineros, var padarīt tos grūti iztīrāmus vai tālāk neizmantojamus.
Produkta atlikumus/atkritumus nenovadīt kanalizācijā un, līdz nogādāšanai utilizācijai, uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, vai cieši noslēgtās ūdensnecaurlaidīga materiāla tvertnēs, vai atkritumu savākšanas uzņēmuma šim nolūkam iznomātā/piegādātā konteinerā.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificēts.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

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

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

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Saskaņā ar starptautiskajiem transportēšanas noteikumiem nav uzskatāms par bīstamu kravu.

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 Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu

2007. gada 3. aprīļa MK noteikumi Nr. 231 "Noteikumi par gaistošo organisko savienojumu emisijas ierobežošanu no noteiktiem produktiem"

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:

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Hydro Flex**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 01.06.2020., versija: 2.1

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

Kīmiskās drošības novērtējums šim maisījumam nav veikts.

Saskaņā ar REACH regulu tas šim maisījumam nav nepieciešams.

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. Ievērojot 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

kat. A/h - krāsu un laku produktu apakšgrupas „Saistošie gruntējumi” apzīmējums saskaņā ar Direktīvu 2004/42/EK

GOS - gaistošie organiskie savienojumi

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

Acute Tox. 2 - Akūts toksiskums, 2. bīstamības kategorija

Acute Tox. 3 - Akūts toksiskums, 3. bīstamības kategorija

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija

Aquatic Acute 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. akūtas bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 1 - Viela bīstama ūdens videi, 1. hroniskas bīstamības kategorija

Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija

Eye Irrit. 2 - Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija

Skin Corr. 1C - Kodīgs ādai, 1.C bīstamības kategorija

Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija

Skin Sens. 1 - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija

Skin Sens. 1A - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1.A bīstamības 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

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H330 - Ieelpojot iestājas nāve

H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem

H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām

EUH071 - Kodīgs elpceļiem

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

Klasifikācija:

Klasificēšanas procedūra:

Nav.

Aprēķina metode.

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Eiropas Ķīmisko vielu aģentūras (ECHA) datubāze, <https://echa.europa.eu/>

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.

Datums

Nav uzrādīts.

03.11.2015.

Sākotnējais izdevums.

2.1

01.06.2020.

Labojums (numurs nav uzrādīts), veiktas izmaiņas 15. iedaļā.

Ziņas par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA Knauf no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labojums: 01.06.2020.) poļu valodā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Hydro Flex**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 01.06.2020., versija: 2.1

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

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 ražotājs, ne tā izplatītājs 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.