

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : Perivallon

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

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Tire repair material

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

KRAIBURG Austria GmbH & Co. KG

Webersdorf 11

5132 Geretsberg - Austrija

T +43/7748/7241 - 0 - F +43/7748/7241 - 11

welcome@kraiburg.at

Par DDL atbildīgās personas elektroniskā pasta adrese: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Nav klasificēts

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

Cik zināms, produkts nerada īpašu risku, ja ir ievēroti vispārējie industriālās higiēnas noteikumi.

2.2. Etiķetes elementi

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

Marķējums nav piemērojams

2.3. Citi apdraudējumi

Citi riski, kas neattiecas uz klasifikāciju : Saskaņā ar Nolikumu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) šis produkts nesatur PBT / vPvB - sastāvdaļas.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Piezīmes : Dabisko kaučuku veido ūdens emulsija

Maisījums nesatur vielas, kas jānorāda saskaņā ar REACH II Pielikuma 3.2. iedaļā minētajiem kritērijiem

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi	: Novilkiet nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: Tvaiku vai sadalīšanās produktu nejaušas ieelpošanas gadījumā pārvietot cietušo svaigā gaisā.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: Nekavējoties mazgāt ar lielu ūdens daudzumu un ziepēm. Ja ādas iekaisums nepāriet, konsultēties ar ārstu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	: Ja kairinājums saglabājas, konsultēties ar acu ārstu. Izņemt kontaktlēcas. Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, arī zem plakstiņiem.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: Nekad nevarīgai vai noģībušai personai neko neliet mutē. Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties izsaukt ārstu. Izskalojot muti. Dot dzert daudz ūdens.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	: Var izraisīt ādas kairinājumu. Saskarē ar ādu var izraisīt sensibilizāciju jutīgām personām.
Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm	: Var izraisīt acu kairinājumu.
Simptomi/ietekme pēc norīšanas	: Norijot var rasties elpošanas ceļu kairinājumi un gastrointestinālie traucējumi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi	: Pats produkts nedeg. Ugunsdzēsības pasākumus pielāgot vides ugunsgrēkam.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Oglekļa monoksīds. Oglekļa dioksīds. Slāpekļa oksīdi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā	: Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.
Cita informācija	: Apdraudētās tvertnes dzesēt ar ūdens strūkļu. Ugunsgrēka paliekas/atkritumus un piesārņoto ugunsdzēsības ūdeni novākt atbilstoši vietējās likumdošanas priekšrakstiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Vispārīgi pasākumi : Nepieļaut kontaktu ar ādu, acīm vai drēbēm. Nodrošināt atbilstošu gaisa ventilāciju. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu. Tvaiku veidošanās gadījumā izmantot piemērotu respiratoru.

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Plāni ārkārtas gadījumiem : Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

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

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepiesārņot kanalizāciju/virszemes ūdeņus/gruntsūdeni.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra : Saslaucīt vai savākt ar lāpstu, ievietojot slēgtā tvertnē iznīcināšanai. Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, zāģu skaidām, universālo saistvielu, silikagelu).

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 7. un 8. iedaļā minētos aizsardzības pasākumus. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai : Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Tvertni stingri noslēgt.
Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt sausā vietā. Uzglabāt tikai oriģinālajā traukā vēsā, labi vēdināmā vietā, neuzglabāt [...] tuvumā Freezing.
Nesaderīgi materiāli : oksidējoši materiāli. Skābes.
Uzglabāšanas temperatūra : 5 – 35 °C
Informācija par jauktu uzglabāšanu : Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

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

Skatīt 16. nodaļu.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

8.1.1. Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Papildus informācija nav pieejama

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles ar sānu malu aizsardzību (EN 166). Acu skalojamā pudele ar tīru ūdeni (EN 15154)

8.2.2.2. Ādas aizsardzība

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm. EN ISO 6530

Roku aizsardzība:

Šis ieteikums balstās vienīgi uz ķīmisko saderību un laboratorijas apstākļos veikto testu saskaņā ar EN 374. Prasības var mainīties atkarībā no lietošanas mērķa, tādēļ papildus ievērot aizsargcimdus ražotāja ieteikumus

Roku aizsardzība

veids	Materiāls:	Iesūkšanās	Biezums (mm)	Iesūkšanās	Standarts
Pret ķīmisko produktu iedarbību izturīgi aizsargcimdi	Dabīgā gumija	6 (> 480 minūtes)	≥ 0.6		EN ISO 374

8.2.2.3. Respirators

Respirators:

Elpceļu aizsargaprīkojums parasti nav jālieto

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Cita informācija:

Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Pirms pārtraukumiem un darba beigās nomazgājiet rokas. Lietošanas laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: pienains.
Smarža	: Amonjaka smarža.
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams
Kušanas temperatūra	: 0 °C
Sacietēšana	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: 100 °C
Uzliesmojamība	: Nav pieejams
Sprādzienbīstamības īpašības	: Izstrādājums nav sprādzienbīstams.
Oksidējošas īpašības	: Degšanu neveicinošs.
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Nav pieejams
Zemākā eksplozijas robežvērtība (ZER)	: Nav pieejams
Augstākā eksplozijas robežvērtība (AER)	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: Nav pieejams
Pašaizdegšanās temperatūra	: Nav pieejams
Noārdīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: ≈ 10 @20°C
Kinematiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Dinamiskā viskozitāte	: < 200 mPa·s
Šķīdība	: pilnīgi sajaucams. 20°C temperatūrā.
Sadalīšanās koeficients n- oktānols/ūdens (Log Kow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: ≈ 24 hPa @20°C
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: 1 g/cm ³ @20°C
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: Nav pieejams
Daļiņu izmērs	: Nav piemērojams
Daļiņu izmēra izkliede	: Nav piemērojams
Daļiņu forma	: Nav piemērojams
Daļiņu attiecība	: Nav piemērojams
Daļiņu agregāciju	: Nav piemērojams
Daļiņu aglomerāciju	: Nav piemērojams
Daļiņu īpatnējās virsmas laukums	: Nav piemērojams
Daļiņu putekļainību	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

GOS saturs : 0 %
Papildu norādījumi : Šķīdinātāju atdalīšanās pārbaude (%) 0%

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Normālos uzglabāšanas apstākļos nesadalās.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils pie parastiem apstākļiem.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Eksotermiska reakcija saskarē ar: Stipras skābes.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Lai nerastos termiskā sadalīšanās, nepārkarsēt.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Skābes un oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts
Kodīgs/kairinošs ādai : Nav klasificēts
pH: ≈ 10 @20°C
Nopietns acu bojājums/kairinājums : Nav klasificēts
pH: ≈ 10 @20°C
Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav klasificēts
Cilmes šūnu mutācija : Nav klasificēts
Kancerogenitāte : Nav klasificēts
Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība : Nav klasificēts
Bīstamība ieelpojot : Nav klasificēts

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības

11.2.2. Cita informācija

Cita informācija : Ilgstošas vai atkārtotas saskares gadījumā var izraisīt ādas kairinājumu, Norijot var rasties ieelpošanas ceļu kairinājumi un gastrointestinālie traucējumi, Nonākot saskarē ar acīm, var izraisīt acu iekaisumu

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Papildus informācija nav pieejama

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Papildus informācija nav pieejama

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

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

Citas nelabvēlīgas ietekmes : Vāji apdraud ūdeni
Papildu norādījumi : Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes : Var sadedzināt saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem noteikumiem. Pārstrāde ir ieteicamāka par iznīcināšanu vai sadedzināšanu.
Rekomendācijas produkta/iepakojuma apglabāšanai : Tukšās tvertnes nodot vietējos savākšanas punktos atsevišķai pārstrādei, reģenerācijai vai atkritumu noglabāšanai. Piesārņotos iepakojumus jāiztīra pilnīgi. Pēc atbilstošas tīrīšanas procedūras, tos var izmantot atkal. Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir novācami kā attiecīgā viela.
Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods : 08 04 10 - adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri nav minēti 08 04 09 pozīcijā

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs vai ID numurs				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.4. Iepakojuma grupa				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Vides apdraudējumi				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Nav piemērojams

Jūras transports

Nav piemērojams

Gaisa transports

Nav piemērojams

Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav piemērojams

Dzelzceļa pārvadājumi

Nav piemērojams

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

Nesatur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 649/2012 (2012. gada 4. jūlijs) par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu.

Nesatur vielas uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 2019/1021 (2019. gada 20. jūnijs) par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

GOS saturs : 0 %

Direktīva 2012/18/EU (SEVESO III)

Seveso Papildu norādījumi : Nav pakļauts Seveso III direktīvai

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

Saīsinājumi un akronīmi	
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
DOT	Transporta departaments
TDG	Bīstamo kravu pārvadāšana
REACH	Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu
GHS	ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas globāli harmonizēta sistēma
IARC	Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)
vPvB	ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
CAS	CAS numurs (Chemical Abstracts Service)
IBC-Code	starptautiskie drošības noteikumi par bīstamo ķīmisko vielu un kaitīgo šķidrumu jūras pārvadājumiem lejamkravas veida
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte
CLP	Regula par klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu; Regula (EK) Nr. 1272/2008
BCF	Biokoncentrācijas koeficients
MARPOL 73/78	MARPOL 73/78: starptautiska konvencija par piesārņojuma noņemšanu no kuģiem
ADG	Austrālijas Bīstamo preču sarakstā iekļauto produktu transportēšana

Cita informācija

: Pkt. 4 - 8 un 10 - 12 dotā informācija daļēji neattiecas uz produkta lietošanu un nolūkam atbilstošu pielietojumu (skatīt lietošanas/produkta informāciju), bet gan uz negadījumiem un traucējumiem lielāku daudzumu izplūšanas gadījumos. Informācija apraksta tikai produkta/produktu drošības tehnikas prasības un balstās uz patreizējo zināšanu stāvokli. Piegādes specifikāciju jūs atradīsiet attiecīgajās produktu instrukcijās/atgādnēs. Likumisko garantijas priekšrakstu nozīmē nenodrošina aprakstītā produkta/produktu īpašības.

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.