

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums : Klüberpaste UH1 96-402

Preces Nr. : 005116

1.2 Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Ziežu tauki

Ieteicamie lietošanas ierobe-
žojumi : Tikai profesionāliem lietotājiem.**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**Uzņēmums : Klüber Lubrication München
Geisenhausenerstr. 7
81379 München
Deutschland
Tel: +49 (0) 89 7876 0
Fax: +49 (0) 89 7876 333
info@klueber.comPar Drošības Datu lapām
atbildīgās personas e-pasta
adrese : mcm@klueber.com
Material Compliance ManagementNacionālā kontaktinformāci-
ja : Tallmac Tehnika OÜ
Mustamäe tee 44/Artelli 13a
10621 Tallinn
Estonia
Tel + 372 656 2999
mailto: tallmac@tallmac.ee**1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**Tālruņa numurs, kur zvanīt : +49 89 7876 700 (24 hrs)
ārkārtas situācijās**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1 Vielai vai maisījumam klasificēšana****Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstama viela vai maisījums.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006 - LV



Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nav bīstama viela vai maisījums.

Papildus marķējums

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Poli-alkīl-glikola eļļa
Silikāts
Pamata smērviela

Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Robežkoncen- trācijas M koeficients Piezīmes	Koncentrācija (% w/w)
SODIUM BENZOATE	532-32-1 208-534-8 01-2119460683-35	Eye Irrit.2; H319		>= 1 - < 10

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja ieelpots : Pārvietot personu svaigā gaisā. Ja pazīmes/simptomi turpi-
nās, griezties pie mediķa.
Nodrošināt pacientam siltumu un mieru.
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko
palīdzību.
Nodrošināt brīvus elpceļus.
Ja elpošana ir neregulāra vai apstājusies, mākslīgi elpināt.

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

- Ja nokļūst uz ādas : Novilkt piesārņoto apģērbu. Ja kairinājums attīstās, griezties pie mediķa.
Nomazgāt ar ziepēm un ūdeni.
Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.
Rūpīgi notīrīt apavus pirms atkārtotas lietošanas.
- Ja nokļūst acīs : Skalot nekavējoties ar lielu daudzumu ūdens, arī zem acu plakstiņiem, vismaz 10 minūtes.
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : Nogādāt cietušo svaigā gaisā.
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
Nodrošināt brīvus elpceļus.
Neizraisīt vemšanu bez ārsta ziņas.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- Simptomi : Informācija nav pieejama.
- Riski : Nekas nav zināms.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Informācija nav pieejama.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Uguns var izraisīt:
Oglekļa oksīdi
Metālu oksīdi
Slāpekļa oksīdi (NOx)
Fosfora oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu. Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu. Ieelpojamu putekļu un/vai tvaiku gadījumā izmantot elpošanas aparātu. Saskaņā ar sadalīšanās produktiem var būt bīstama veselībai.

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Individuālie drošības pasākumi : Evakuēt personālu drošā vietā.
Izmantot norādīto elpceļu aizsardzību, ja tiek pārsniegta aroda eksozīcijas robežvērtība un/vai produkta noplūdes gadījumā (putekļi).
Izvairīties no putekļu ieelpošanas.
Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktos.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Nepieļaut saskaršanos ar augsni, virszemes vai grunts ūdeņiem.
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Rūpīgi notīrīt noslaukot vai izsūcot ar putekļu sūcēju.
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Ieteikumi drošām darbībām : Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Nomazgāt rokas un seju pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.
Nenorīt.
Nepārpakot.
Šie drošības norādījumi attiecas arī uz tukšu iepakojumu, kas joprojām var saturēt produkta atlikumus.
Turēt konteineru slēgtu, kamēr nelieto.

Higiēnas pasākumi : Pēc izmantošanas seju, rokas un jebkuru iedarbībai pakļautu ādu kārtīgi nomazgāt.

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vie- : Uzglabāt oriģinālajā konteinerā. Turēt konteineru slēgtu, ka-
tām un konteineriem mēr nelieto. Glabāt sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Atvēr-
tos konteinerus rūpīgi aizvākot un uzglabāt stāvus, lai nepie-
ļautu noplūdi. Uzglabāt saskaņā ar atbilstošajiem nacionāla-
jiem noteikumiem. Glabāt pareizi marķētos konteineros.

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

Specifisks(i) lietošanas : Īpašas instrukcijas darbību veikšanai, nav nepieciešamas.
veids(i)

8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Gala lietošana	Iedarbības ceļi	Potenciālā ietekme uz veselību	Vērtība
Polypropylene glycol #400, monobutyl ether	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	2,9 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,83 mg/kg
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,42 mg/kg
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	0,42 mg/kg
	Patērētāji	Norīšana	Akūtie - sistēmiskie efekti	2,5 mg/kg
SODIUM BENZOATE	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	3 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	0,1 mg/m ³
	Darba ņēmēji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	62,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	1,5 mg/m ³
	Patērētāji	Ieelpošana	Ilgtermiņa - lokālie efekti	0,06 mg/m ³
	Patērētāji	Nokļūšana uz ādas	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	31,25 mg/kg ķermeņa svara/dienā
	Patērētāji	Norīšana	Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti	16,6 mg/kg ķermeņa svara/dienā

Klüberpaste UH1 96-402

Versija	Pārskatīšanas da-	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017	Izdrukas datums:
1.4	tums:	Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	16.03.2019
	05.03.2019		

Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
Polypropylene glycol #400, monobutyl ether	Saldūdens	0,333 mg/l
	Jūras ūdens	0,0333 mg/l
	Neregulāra lietošana/izplūšana	3,33 mg/l
SODIUM BENZOATE	Mikrobioloģiskā aktivitāte notekūdeņu attīrīšanas sistēmās	100 mg/l
	Saldūdens sediments	5,02 mg/kg
	Jūras sediments	0,502 mg/kg
SODIUM BENZOATE	Augsne	0,809 mg/kg
	Saldūdens	0,13 mg/l
	Jūras ūdens	0,013 mg/l
SODIUM BENZOATE	Neregulāra lietošana/izplūšana	0,305 mg/l
	Mikrobioloģiskā aktivitāte notekūdeņu attīrīšanas sistēmās	10 mg/l
	Saldūdens sediments	1,76 mg/kg
SODIUM BENZOATE	Jūras sediments	0,176 mg/kg
	Augsne	0,276 mg/kg cietā svāra (d.w.)
	Orāli	300 mg/kg

8.2 Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi

nav

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

Roku aizsardzība

Materiāls : Nitrilgumija

Aizsardzības indekss : 1. klase

Piezīmes : Ilgstošai vai atkārtotai saskarei lietot aizsargcimdus. Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst ES direktīvas 89/686/EEK un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām. Lietošanas laiku ietekmē vairāki faktori, tostarp cimdu materiāls, tā biežums un veids, tādēļ tas jāizvērtē katrā gadījumā atsevišķi.

Elpošanas aizsardzība : Nav nepieciešams; izņemot aerosola veidošanās gadījumā.

Tipa filtrs : P tipa filtrs

Aizsardzības pasākumi : Aizsarglīdzekļu veids ir jāizvēlas atkarībā no koncentrācijas un no bīstamās vielas daudzuma konkrētajā darba vietā. Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši tās veidam, bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un konkrētai darba vietai.

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Izskats	:	pasta
Krāsa	:	pelēks
Smarža	:	īpatnēja
Smaržas sliekšnis	:	Dati nav pieejami
pH	:	Dati nav pieejami
Kušanas punkts/kušanas diapazons	:	Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	Nav piemērojams
Iztvaikošanas ātrums	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	:	Uzliesmojošas cietas vielas
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	< 0,001 hPa (20 °C)
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Dati nav pieejami
Blīvums	:	1,58 g/cm ³ (20 °C)
Blīvums	:	Dati nav pieejami
Šķīdība		
Šķīdība ūdenī	:	nešķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Dati nav pieejami

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

Sadalījuma koeficients: n- oktanols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Pašaizdegšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte		
Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	:	Dati nav pieejami
Sprādzienbīstamība	:	Nav sprādzienbīstams
Oksidēšanas īpašības	:	Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Sublimācijas punkts	:	Dati nav pieejami
Pašaizdegšanās	:	Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja**

Nav īpaši minamas bīstamības.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Nav īpaši minamu apstākļu.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Nav īpaši atzīmējamu materiālu.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūts toksiskums****Produkts:**

Akūta ieelpas toksicitāte : Piezīmes: Šī informācija nav pieejama.

Akūta dermāla toksicitāte : Piezīmes: Šī informācija nav pieejama.

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): 3.450 mg/kg

Kodīgums/kairinājums ādai**Produkts:**

Piezīmes: Šī informācija nav pieejama.

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**

Sugas: Trusis

Novērtējums: Nekairina ādu

Metode: OECD Testa 404.Vadlīnijas

Rezultāts: Nekairina ādu

LLP: jā

Nopietns acu bojājums/kairinājums**Produkts:**

Piezīmes: Šī informācija nav pieejama.

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**

Sugas: Trusis

Novērtējums: Kairina acis.

Metode: OECD Testa 405.Vadlīnijas

Rezultāts: Kairina acis.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija**Produkts:**

Piezīmes: Šī informācija nav pieejama.

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**

Sugas: Jūrascūciņa

Novērtējums: Neizraisīja sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.

Rezultāts: Neizraisīja sensibilizāciju laboratorijas dzīvniekiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte**Produkts:**

Ģenotoksicitāte in vitro : Piezīmes: Dati nav pieejami

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: Eimsa (Ames) tests
Sugas: Salmonella typhimurium
Metode: OECD Testa 471.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvsĢenotoksicitāte in vivo : Testa veids: testē invivo
Sugas: Žurka
Metode: OECD Testa 475.Vadlīnijas
Rezultāts: negatīvsCilmes šūnu mutagenitāte-
Novērtējums : Testi ar bakteriālo vai zīdītāju šūnu kultūrām neparādīja mu-
tagēnus efektus.**Kancerogenitāte****Produkts:**

Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**Kancerogenitāte - Novērtē-
jums : Nav kancerogenitātes pierādījumu pētījumos ar dzīvniekiem.**Toksisks reproduktīvai sistēmai****Produkts:**

Ietekme uz auglību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Iedarbība uz augļa attīstību : Piezīmes: Dati nav pieejami

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**

Toksisks reproduktīvai sis- : Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai
tēmai - Novērtējums Nav iedarbības uz vai caur laktāciju

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**Produkts:**

Piezīmes: Šī informācija nav pieejama.

Aspirācijas toksicitāte**Produkts:**

Šī informācija nav pieejama.

Papildinformācija**Produkts:**

Piezīmes: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem par sastāvdaļām un līdzīgu produktu toksiko-
loģiju.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksiskums****Produkts:**

Toksiskums attiecībā uz zi- : Piezīmes: Kaitīgs ūdens organismiem.
vīm

Toksiskums attiecībā uz : Piezīmes: Dati nav pieejami
dafnijām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiem

Toksiskums attiecībā uz aļ- : Piezīmes: Dati nav pieejami
ģēm

Toksicitāte mikroorganism- :
iem Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**

Toksiskums attiecībā uz zi- : LC50 (Pimephales promelas (Grundulis)): 484 mg/l

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

vīm	Ekspozīcijas ilgums: 96 h Testa veids: caurplūdes tests
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	: LC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 650 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 48 h
Toksiskums attiecībā uz aļģēm	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Zaļāļģe)): > 30,5 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 72 h Testa veids: statistiskais tests Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201 LLP: jā

12.2 Noturība un spēja noārdīties**Produkts:**

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

Fizikāli ķīmiskā likvidētspēja : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: ātri bionoārdāma

12.3 Bioakumulācijas potenciāls**Produkts:**

Bioakumulācija : Piezīmes: Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par noturīgām, bioakumulējošām un toksiskām (PBT). Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulējošām (vPvB).

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens : log Pow: 1,88

12.4 Mobilitāte augsnē**Produkts:**

Mobilitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

Sadalījums starp vides sektoriem : Piezīmes: Dati nav pieejami

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB)..

Sastāvdaļas:**SODIUM BENZOATE:**

Novērtējums : Neklasificēta PBTB viela. Neklasificēta vPvB viela.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes**Produkts:**

Papildus ekoloģiskā informācija : Ekoloģiskā informācija nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Produkts : Produkts nedrīkst nokļūt kanalizācijā, ūdenstilpēs vai augsnē. Neizmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Likvidēt kā bīstamos atkritumus saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Atkritumu kodu piešķir lietotājs, pamatojoties uz aktivitātēm, kurās produkts ticis lietots.

Piesārņotais iepakojums : Iepakojums, kas nav atbilstoši iztukšots, jāutilizē tāpat kā ne-lietots produkts. Iznīcināt atkritumus vai lietotos konteinerus atbilstoši vietējiem noteikumiem.

Sekojošie atkritumu kodi ir tikai ieteikumi:

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**14.1 ANO numurs**

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.4 Iepakojuma grupa

ADR	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Krava)	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Pasažieris)	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.5 Vides apdraudējumi

ADR	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Pasažieris)	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei
IATA (Krava)	:	Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Piezīmes : Nav piemērojams piegādātajam produktam.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants).	:	Šis produkts nesatur īpašas bažas izraisošas vielas (regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 57. pants).
REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums)	:	Nav piemērojams
Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni	:	Nav piemērojams
Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem	:	Nav piemērojams

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu : Nav piemērojams

REACH - Dažu bīstamu vielu, preparātu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi (XVII Pielikums) : Nav piemērojams

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

Nav piemērojams

Gaistoši organiskie savienojumi : Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2010/75/ES (2010. gada 24. novembris) par rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole)
Gaistošo organisko šķīdinātāju (VOC) saturs: 0,9 %
Piezīmes: GOS saturs, izņemot ūdeni

Citi noteikumi:

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

2011.gada 21.jūnija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība".

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „ Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī informācija nav pieejama.

16. IEDAĻA: Cita informācija**H paziņojumu pilns teksts**

H319 : Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Citu saīsinājumu pilns teksts

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICS - Austrālijas Ķīmisko vielu saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķimikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā

Klüberpaste UH1 96-402

Versija 1.4	Pārskatīšanas da- tums: 05.03.2019	Pēdējās izlaides datums: 16.11.2017 Pirmās izlaides datums: 16.10.2013	Izdrukas datums: 16.03.2019
----------------	--	---	--------------------------------

koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstināsa sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Šī drošības datu lapa attiecas tikai uz izstrādājumiem, kas sākotnēji iepakoti un marķēti ar KLÜBER LUBRICATION. Tajā esošā informācija nedrīkst tikt reproducēta vai labota bez skaidras rakstiskas KLÜBER LUBRICATION atļaujas. Šo dokumentu var nodot tikai likumā pieprasītajā apjomā. Jebkura mūsu drošības datu lapu izplatīšana (piemēram, kā dokuments lejupielādei no interneta), kas pārsniedz šo juridiski nepieciešamo apjomu, nav atļauta bez skaidras rakstiskas KLÜBER LUBRICATION piekrišanas. KLÜBER LUBRICATION nodod savu klientu rīcībā atbilstoši tiesību aktiem pārveidotas drošības datu lapas. Klienti ir atbildīgi par to, lai drošības datu lapas un tajās atbilstoši tiesību aktu prasībām veiktās iespējamās izmaiņas tiktu nodotas tālāk viņu klientiem, darbiniekiem un pārējiem produkta lietotājiem. Par aktualitāti drošības datu lapās, kuras lietotāji ir saņēmuši no trešām personām, KLÜBER LUBRICATION neuzņemas nekādu atbildību. Visa informācija un norādījumi šajā drošības datu lapā ir sagatavoti godprātīgi un atbilst mūsu rīcībā esošajai informācijai produkta izgatavošanas dienā. Datiem jāraksturo produkts, ievērojot nepieciešamos drošības pasākumus; tie negarantē produkta īpašības vai produkta piemērotību katrā atsevišķā gadījumā un nepamato līgumiskas attiecības.