

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants (REACH), 1272/2008/EK (CLP)

Iespēšanas datums: 07.11.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 07.11.2017

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **KAIBLOOEY**
Artikula numurs: **12248B**

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums Tīrītāji

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

Kaivac Inc.
2680 Van Hook Ave.
Hamilton, OH 45015

1.4. Ārkārtas tālruņa numurs: **TIKAI** medicīniskas ārkārtas situācijās, lūdzu, zvaniet **INFOTRAC** pa tālruni **1-800-535-5053 24/7/365**

Tālruņa numurs informācijai: 800-287-1136

SDS Sagatavošanas / pārskatīšanas datums 2020. gada 29. oktobris

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Eye Dam. 1 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

Bīstamības piktogrammas



GHS05

Signālvārds Draudi

Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

Polyoxyethylene isodecyl ether

Sulfamīnskābe, sulfāmskābe

Bīstamības apzīmējumi

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot acu aizsargus / sejas aizsargus.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒSANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi

Apraksts: Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants (REACH), 1272/2008/EK (CLP)

Iespēšanas datums: 07.11.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 07.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: KAIBLOOEY

Artikula numurs: 12248B

(Turpinājums 1.lpp.)

Bīstamie komponenti:

CAS: 5329-14-6	Sulfamīnskābe, sulfāmskābe	5-<10%
EINECS: 226-218-8	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
Indeksa numurs: 016-026-00-0		
CAS: 61827-42-7	Polyoxyethylene isodecyl ether	2,5-<5%
	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanolis, dietilēneglikola monobutilesteris	2,5-<5%
EINECS: 203-961-6	Eye Irrit. 2, H319	
Indeksa numurs: 603-096-00-8		

SVHC Nē**Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgašanas līdzekļiem / Sastāvdaļu marķēšana**

anjonu virsmaktīvajām vielām	≥5 - <15%
nejonu virsmaktīvajām vielām	<5%

smaržas un aromatiskas kompozīcijas (d-Limonēns)

Papildu informācija: Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējās norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.**Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.**Pēc saskares ar ādu:**

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

Pēc nokļūšanas acīs: Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot 15 minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.**Pēc norīšanas:**

Izskalot muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta Nav pieejama cita būtiska informācija.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

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

Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.

Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi: Spēcīga ūdens strūkļa**5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:

Oglekļa monoksīds (CO)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.**6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Valkāt personīgo aizsargtērpu.

6.2 Vides drošības pasākumi: Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants (REACH), 1272/2008/EK (CLP)

Iespēšanas datums: 07.11.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 07.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: KAIBLOOEY

Artikula numurs: 12248B

(Turpinājums 2.lpp.)

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13. IEDAĻA nosacījumiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7. IEDAĻA.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8. IEDAĻA.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju: Produkts nedeg.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana:

Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm: Īpašu prasību nav.

Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu: Nav nepieciešams.

Citi uzglabāšanas nosacījumi:

Uzglabāt labi noslēgtās tīlnēs vēsā un sausā vietā.

Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

Sargāt no sala.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i) Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu: Nav citu datu, skat. 7.punktu.

8.1 Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

112-34-5 2-(2-butoksietoksi)etanols, dietilēneglikola monobutylesteris

IOELV (EU) Īslaicīga vērtība: 101,2 mg/m³, 15 ppm

Ilgstoša vērtība: 67,5 mg/m³, 10 ppm

AER (LV) Īslaicīga vērtība: 101,2 mg/m³, 15 ppm

Ilgstoša vērtība: 67,5 mg/m³, 10 ppm

Papildu informācija: Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Personīgais aizsargaprīkojums:

Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Elpošanas ceļu aizsardzība: Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.

Roku aizsardzība: Aizsargcimdi

Cimdu materiāls

Butilkaučuks

Fluora kaučuks (fluora elastomērs – vitons)

Nitrilkaučuks

Dabiskais kaučuks (latekss)

Hloroprēna kaučuks

Cimdu materiāla caurlaides laiks

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

Acu aizsardzība: Bīvi noslēdzamas aizsargbrilles

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants (REACH), 1272/2008/EK (CLP)

Iespēšanas datums: 07.11.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 07.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: KAIBLOOEY

Artikula numurs: 12248B

(Turpinājums 3.lpp.)

. Kermēņa aizsardzība: Vieglis aizsargtērps

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

. 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

. Vispārēji dati

. Izskats:

Forma: Šķidr

Krāsa: red-violet

. Smarža: fresh

. Smaržas sliekšnis: nav noteikts

. pH vērtība pie 20 °C (68 °F): 0,5 (100%)

. Stāvokļa maiņa

Kušanas/sasalšanas temperatūra: nav noteikts

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: nav noteikts

. Uzliesmošanas temperatūra: Nav pielietojams.

. Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): Viela nedeg.

. Aizdeģšanās temperatūra: nav pielietojams

. Noārdīšanās temperatūra: nav noteikts

. Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams.

. Eksplozijas robežas:

Apakšējā: nav pielietojams

. Oksidēšanas īpašības: nav

. Tvaika spiediens: nav noteikts

. Blīvums pie 20 °C (68 °F): 1,06 g/cm³

. Iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

. Šķīdība/ maisīšanās spēja ar

ūdeni: Šķīstošs.

. Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: nav noteikts

. Viskozitāte:

dinamiskā: nav noteikts

. 9.2 Cita informācija: Nav pieejama cita būtiska informācija.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

. 10.1 Reaģētspēja No hazardous reactions when stored and handled according to instructions.

. 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

. Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās: Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.

. 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība Nav zināmas bīstamas reakcijas.

. 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās Nav pieejama cita būtiska informācija.

. 10.5 Nesaderīgi materiāli: Nav pieejama cita būtiska informācija.

. 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti: Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants (REACH), 1272/2008/EK (CLP)

Iespēšanas datums: 07.11.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 07.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: KAIBLOOEY

Artikula numurs: 12248B

(Turpinājums 4.lpp.)

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

- **Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**
- **Sastāvdaļas Tips Vērtība Veids Product ATEmix oral > 2000 mg/kg .**
- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **Kodīgums/kairinājums ādai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Nopietns acu bojājums/kairinājums**
Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Papildu toksiskā informācija:** Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- **Sensibilizācija** Nav zināms, ka padarītu jutīgu.
- **Atkārtotas devas toksiskums** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).**
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Mikroorganismu šūnu mutācija** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- **12.1 Toksicitāte**
- **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.2 Noturība un spēja noārdīties** bioloģiski viegli noārdāms
- **Citi dati:** Easy elimination possible by flocculation or adsorption by sludge.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Organismos nepiesātinās.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Ekoloģiski-toksiskā iedarbība:**
- **Cita informācija:** No AOX
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Atbilstoši receptūrai satur šādus smagos metālus un savienojumus no ES (EK) direktīvas Nr.2006/11/EK:** None
- **Vispārējie norādījumi:**
Virsmas aktīvs(i), kas iekļauts šajā preparātā, atbilst biodegradabilitātes kritērijiem, kas noteikti Regulā(EC) Nr.648/2004 par šķīdumiem. Dati, kas apstiprina šo pieņēmumu tiek glabāti, lai uzrādītu Dalībvalstu attiecīgām institūcijām, un tie tiks iesniegti pēc tieša pieprasījuma vai šķīduma ražotāja pieprasījuma.
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:**
Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

(Turpinājums 6.lpp.)

— LV —

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants (REACH), 1272/2008/EK (CLP)

Iespēšanas datums: 07.11.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 07.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: KAIBLOOEY

Artikula numurs: 12248B

(Turpinājums 5.lpp.)

Jānogādā īpašai apstrādei saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Eiropas atkritumu katalogs

20 01 29* mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas

Neattīrītie iesaiņojumi:**Ieteikums:**

Piesārņotie iepakojumi ir rūpīgi jāiztukšo, tos pēc attiecīgas tīrīšanas var nogādāt otrreizējai izmantošanai.

Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

Iesaiņojums saskaņā ar noteikumiem par iesaiņojumiem ir jālikvidē.

Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs**

ADR, IMDG, IATA iztrūkst

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR, IMDG, IATA iztrūkst

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**ADR, IMDG, IATA**

klase iztrūkst

14.4 Iepakojuma grupa

ADR, IMDG, IATA iztrūkst

14.5 Vides apdraudējumi:

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Nav pielietojams.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam Nav pielietojams.

Transports/ cita informācija: Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.
Frost protected transport has to be guaranteed.

UN "Model Regulation":

iztrūkst

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****Direktīva 2012/18/ES****Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām**Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Ierobežojumi: 3**Nacionālie noteikumi:****Norādījumi attiecībā uz nodarbinātības ierobežojumiem:** Ievērot nodarbinātības ierobežojumus jauniešiem.**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.*** 16. IEDAĻA. Cita informācija**

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Nozīmīgākās frāzes

H302 Kaitīgs, ja norij.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Kontaktpersona: .

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapa

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants (REACH), 1272/2008/EK (CLP)

Iespēšanas datums: 07.11.2017

Versijas numurs 3

Labojums: 07.11.2017

Produkta nosaukums tirgū: KAIBLOOEY

Artikula numurs: 12248B

(Turpinājums 6.lpp.)

Saīsinājumi un akronīmi:

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija
- Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija
- Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija
- Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija
- Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

Avoti source ECHA: Avots: Eiropas Ķimikāliju aģentūra, <http://echa.europa.eu/>

*** Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**