

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **Silikonfett, mittelviskos**

Artikula numurs: 71079930

Reģistrācijas numurs

Šīs vielas reģistrācijas numurs nav pieejams, jo viela vai tās lietojums ir atbrīvots no reģistrācijas, gada tonnāža nav jāreģistrē vai reģistrācija ir plānota vēlāk.

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Produktu kategorija

PC21 Laboratorijas ķīmikālijas

PC24 Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi

Vielas/ preparāta pielietojums *Smērviela*

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

Endress+Hauser

Conducta GmbH+Co. KG

Dieselstraße 24

D-70839 Gerlingen

Informācijas sniedzējs:

Phone: +49 (0)7156 209-10117

E-Mail: MSDS.ehla@endress.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: 00371 6704 2473

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

2.2 Marķējuma elementi

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

Bīstamības piktogrammas *iztrūkst*

Signālvārds *iztrūkst*

Bīstamības apzīmējumi *iztrūkst*

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: *Nav pielietojams.*

vPvB: *Nav pielietojams.*

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Apraksts: *Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.*

Bīstamie komponenti: *iztrūkst*

Papildu informācija: *Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.*

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējas norādes: *Nav nepieciešami nekādi īpaši pasākumi.*

Pēc ieelpošanas: *Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.*

Pēc saskares ar ādu: *Parasti produkts nekairina ādu.*

Pēc nokļūšanas acīs: *Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.*

(Turpinājums 2.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Silikonfett, mittelviskos

(Turpinājums 1.lpp.)

Pēc norīšanas: *Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.*

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti *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 dzēsšanas līdzekļi: *Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.*

Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēsšanas līdzekļi: *nav papildu informācijas*

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība *Nav pieejama cita būtiska informācija.*

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem *Nav pieejama cita būtiska informācija.*

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:

Atšķaidīt ar lielu ūdens daudzumu.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

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

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi *Nav nepieciešami īpaši pasākumi.*

Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju: *Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.*

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: *Nav.*

Uzglabāšanas klase: *10*

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

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**8.1 Kontroles parametri**

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

CAS: 63148-62-9 siloxane

MAK (DE) | *vgl. Abschn. IIb und Xc*

CAS: 1302-78-9 bentonite

MAK (DE) | *vgl. Abschn. IIb*

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

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole *Nav citu datu, skat. 7.punktu.*

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Silikonfett, mittelviskos

(Turpinājums 2.lpp.)

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Elpceļu aizsardzība Nav nepieciešams.

Roku aizsardzība: Aizsargcimdi pret ķīmikālijām nav nepieciešami.

Cimdu materiāls

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

Cimdu materiāla caurlaides laiks

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

Acu/sejas aizsardzība Nav nepieciešams.

Ķermeņa aizsardzība: Darba aizsargtērps

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārēji dati

Agregātstāvoklis

Šķidr

Krāsa:

Bālgans

Smarža:

Bez smakas

Smaržas sliksnis:

Nav noteikts.

Kušanas punkts/ sasalšanas punkts

Nav noteikts.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts

Nav noteikts.

un viršanas temperatūras diapazons

Nav pielietojams.

Uzliesmojamība

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža

Apakšējā:

Nav noteikts.

Augšējā:

Nav noteikts.

Uzliesmošanas punkts

> 100 °C (> 212 °F)

pH

Nav noteikts.

Viskozitāte:

Kinemātiskā viskozitāte pie 20 °C (68 °F)

0 s (DIN 53211/4)

dinamiskā:

Nav noteikts.

Šķīdība

ūdeni:

Pilnībā samaisāms.

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)

Nav noteikts.

Tvaika spiediens:

Nav noteikts.

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Blīvums pie 20 °C (68 °F):

0,963 g/cm³ (8,036 lbs/gal)

Relatīvais blīvums

Nav noteikts.

Tvaiku blīvums

Nav noteikts.

9.2 Cita informācija

Izskats:

Forma:

Šķidr

Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību

Aizdeģšanās temperatūra:

Produkts neaizdegas pats no sevis.

Sprādzienbīstamība:

Produkts nav sprādzienbīstams.

Nav noteikts.

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Silikonfett, mittelviskos

(Turpinājums 3.lpp.)

Šķīdinātāja saturs:

Cieto daļiņu saturs:

0,0 %

Molekulmasa

120,2224 g/mol

Stāvokļa maiņa

Iztvaikošanas ātrums

Nav noteikts.

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstami materiāli

iztrūkst

Uzliesmojošas gāzes

iztrūkst

Aerosoli

iztrūkst

Oksidējošas gāzes

iztrūkst

Gāzes zem spiediena

iztrūkst

Uzliesmojoši šķidrums

iztrūkst

Uzliesmojošas cietas vielas

iztrūkst

Pašreaģējošas vielas un maisījumi

iztrūkst

Pirofori šķidrums

iztrūkst

Piroforas cietas vielas

iztrūkst

Pašsasilstošas vielas un maisījumi

iztrūkst

Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala

uzliesmojošas gāzes

iztrūkst

Oksidējoši šķidrums

iztrūkst

Oksidējošas cietas vielas

iztrūkst

Organiskie peroksīdi

iztrūkst

Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju

iztrūkst

Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli

iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja *Nav pieejama cita būtiska informācija.*

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 Nepieļaujami apstākļi *Nav pieejama cita būtiska informācija.*10.5 Nesaderīgi materiāli: *Nav pieejama cita būtiska informācija.*10.6 Bīstami sadalīšanās produkti *Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.*

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]

*Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.*Kancerogenitāte *Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.*

Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 5.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Silikonfett, mittelviskos

(Turpinājums 4.lpp.)

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Ūdeņu toksiskums: Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.2 Noturība un noārdāmība Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.4 Mobilitāte augsnē Nav pieejama cita būtiska informācija.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams.

vPvB: Nav pielietojams.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Cita ekoloģijas informācija:

Vispārējie norādījumi:

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikums: Mazākus daudzumus var deponēt kopā ar sadzīves atkritumiem.

Neattīrītie iesaiņojumi:

Ieteikums: Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR, IMDG, IATA

iztrūkst

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR, IMDG, IATA

iztrūkst

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klase

iztrūkst

14.4 Iepakojuma grupa

ADR, IMDG, IATA

iztrūkst

14.5 Vides apdraudējumi:

Jūras piesārņotājs:

Nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav pielietojams.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav pielietojams.

Transports/ cita informācija:

Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.

UN "Model Regulation":

iztrūkst

(Turpinājums 6.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Silikonfett, mittelviskos

(Turpinājums 5.lpp.)

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

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

Bīstamības piktogrammas iztrūkst

Signālvārds iztrūkst

Bīstamības apzīmējumi iztrūkst

Direktīva 2012/18/ES

Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

REGULA (ES) 2019/1148

I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopien un trešām valstīm

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Nacionālie noteikumi:

Ūdens apdraudējuma klase: Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): nedaudz apdraud ūdeni
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.

16.3 Ieteicamie pielietojuma ierobežojumi

Drošības instrukcijas izstrādātājs: PCC-TWR

Kontaktpersona: MSDS.pcc@endress.com

Iepriekšējās versijas datums: 08.04.2024

Versijas numurs iepriekšējai versijai: 6

Saīsinājumi un akronīmi:

ADR: Accord relatif au transport international 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti