

DROŠĪBAS DATU LAPAS

Super Glidex

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

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums

Super Glidex

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

Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi

Ziežviela

Izmantošanas veidi, kas nav ieteicami

Nav konkrēti

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums un adrese

Unipak A/S

Marktoften 3C

8464 Galten

Dānija

+45 8626 1177

E-pasts

sales@unipak.dk

Labojums

11-03-2022

DDL versija

1.0

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473

Skatīt 4. iedaļa "Pirmās palīdzības pasākumi".

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Nav klasificēts saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogramma(s)

Nav piemērojams

Signālvārds

Nav piemērojams

Bīstamības apzīmējums(i)

Nav piemērojams

Nekaitīguma paziņojums(i)

Vispārēji

-

Profilakse

-

Reakcija

-

Uzglabāšana

Iznīcināšana

Galveno vielu, kas var izraisīt būtisku kaitējumu veselībai, identificēšana

Nav konkrēti

2.3. Citi apdraudējumi

Papildu marķējums

Nav piemērojams

Papildu brīdinājumi

Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par atbilstošām kritērijiem, pēc kuriem tās klasificētu kā PBT un/vai vPvB.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vietas

Nesatur vielas, kas nepieciešamas, lai ziņotu

Skatiet pilnu H-frāžu tekstu 16. iedaļā. Darba vides riska robežvērtības, ja tādi ir pieejami, ir uzskaitīti 8. iedaļā.

Cita informācija

Nav konkrēti

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārēja informācija

Negadījuma situācijā: sazinieties ar ārstu vai traumpunktu - ņemiet līdzi iepakojuma etiķeti vai šo drošības datu lapu.

Ja jūs māt šaubas par cietušā veselības stāvokli vai ja simptomi nepāriet, sazinieties ar ārstu. Nekad nedodiet dzert ūdeni vai tamlīdzīgu šķīdumu bezsamaņā esošam cilvēkam.

Ieelpošana

Ja tiek traucēta elpošana vai radies elpceļu kairinājums: Iznesiet cietušo svaigā gaisā un palieciet līdzās.

Kontakts ar ādu

Kairinājuma gadījumā: noskalojiet produktu. Ja kairinājums nepāriet: vēršieties pēc medicīniskās palīdzības.

Saskare ar acīm

Ja radies acu kairinājums: Izņemiet kontaktlēcas. Nekavējoties skalojiet acis ar lielu daudzumu ūdens (20-30 °C), līdz kairinājums izzūd.

Norīšana

Dodiet cietušajam dzert daudz šķidruma un palieciet līdzās. Ja viņš nejūtas labi, nekavējoties sazinieties ar ārstu un paņemiet līdzi šo drošības datu lapu. Neizraisiet vemšanu bez ārsta rekomendācijas. Turiet seju vērstu lejup, lai saturs nenonāk atpakaļ mutē un rīklē.

Apdegumi

Nav piemērojams

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Nav konkrēti

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav konkrēti

Informācija mediķiem

Paņemiet šo drošības datu lapu vai materiāla etiķeti.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Nav konkrēti

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Būs novērojami bieži dūmi. Saskare ar kataboliskajiem produktiem var radīt kaitējumu veselībai. Slēgtas tvertnes, kas pakļautas liesmas iedarbībai, ir jādzesē ar ūdeni. Neļaujiet ugunsdzēsēšanas ūdenim nokļūt noteksystemā vai ūdentecēs.

Ja produkts tiek pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, teiksim, ugunsgrēka gadījumā, rodas bīstamas kataboliskas vielas. Tās ir:

Oglekļa oksīdi (CO / CO₂).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsējiem ir jāizmanto atbilstošs aizsargaprīkojums.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Nav konkrētu prasību.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet noplūdi ezeros, tekošos ūdeņos, kanalizācijā, utt.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Manuāli attīrīt un ievietot piemērotās tvertnēs likvidēšanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Norādes par atkritumu izmešanu skatiet iedaļa "Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu".

Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt iedaļa "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabāiet oriģinālajos konteineros.

Norādes par aizsarglīdzekļiem skatīt iedaļa "Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība"

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Nav konkrētu apstākļu.

Iepakojumu saderība

Uzglabāiet slēgtā iepakojumā.

Uzglabāšanas temperatūra

Nav konkrētu prasību.

Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji, kā arī spēcīgi samazinātāji.

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

Šo produktu jāizmanto tikai tiem mērķiem, kas aprakstīti 1.2 iedaļā.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

— Propān-1,2-diols

Aroda ekspozīcijas robežvērtības (8 st) (AER) (mg/m³): 7

Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumos Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

DNEL

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
DNEL	186 mg/m ³
Iedarbības veids	Ieelpojot

Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumam, ņemot vērā Regulas (ES) Nr. 2020/878 grozījumus

Ilgums	Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - strādnieki
Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
DNEL	10 mg/m ³
Ledarbības veids	Ieelpojot
Ilgums	Īstermiņa - lokāli efekti - strādnieki
Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
DNEL	50 mg/m ³
Ledarbības veids	Ieelpojot
Ilgums	Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija
Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
DNEL	10 mg/m ³
Ledarbības veids	Ieelpojot
Ilgums	Ilgtermiņa - sistēmiski efekti - vispārēja mērķauditorija

PNEC

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
PNEC	206 mg/L
Ledarbības veids	Saldūdens
Ekspozīcijas ilgums	
Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
PNEC	26 mg/L
Ledarbības veids	Jūras ūdens
Ekspozīcijas ilgums	
Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
PNEC	572 mg/L
Ledarbības veids	Saldūdens nogulsnes
Ekspozīcijas ilgums	
Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
PNEC	57,2 mg/L
Ledarbības veids	Jūras ūdens nogulsnes
Ekspozīcijas ilgums	
Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
PNEC	50 mg/kg dwt
Ledarbības veids	Augsne
Ekspozīcijas ilgums	
Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
PNEC	20000 mg/L
Ledarbības veids	Notekūdeņu attīrīšanas stacija
Ekspozīcijas ilgums	

8.2. Iedarbības pārvaldība

Regulāri jāpārbauda atbilstība noteiktajām iedarbības robežvērtībām.

Vispārēji ieteikumi

Smēķēšana, pārtikas vai šķidrumu lietošana, kā arī tabakas, pārtikas produktu un šķidrumu uzglabāšana darba telpās ir aizliegta. Vienmēr uzglabājiēt oriģinālajos konteineros.

Iedarbības scenāriji

Šim produktam nav izstrādāts iedarbības scenārijs.

Ledarbības robežvērtības

Cilvēkiem, kas saskaras ar šīm vielām darbā, jāievēro likumos par maksimālajām iedarbības robežvērtībām darba vidē noteiktās normas.

Atbilstoši tehniskie pasākumi

Tvaiku veidošanās ir jāsamazina līdz minimumam un tai ir jābūt zem pašreizējām robežvērtībām (sk. augstāk). Ja darba telpā nav pietiekama gaisa plūsma, ir ieteicams uzstādīt lokālās izplūdes gāzu sistēmas. Pārliecinieties par to, ka ārkārtas acu mazgāšanas vietas un dušas ir skaidri marķētas.

Higiēnas pasākumi

Pēc lietošanas nomazgājiet rokas.

Pasākumi, lai izvairītos no iedarbības uzv vidi

Nav konkrētu prasību.

Individuālās aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālās aizsardzības līdzekļi

Vispārēji

Izmantojiet tikai CE marķētas aizsargierīces.

Elpošanas aprīkojums

Nav konkrētu prasību.

Ādas aizsardzības

Nav konkrētu prasību.

Roku aizsardzība

Situācija darbā	Materiāls	Minimālais slāņa biezums (mm)	Izturības ilgumu (min.)	Standartiem	
Tieša kontakta vai uzšļakstīšanās riska gadījumā velciet aizsargcimdus. Cimdi nedrīkst kļūt neelastīgi pie zemas temperatūras un tiem jābūt viegli novelkamiem.	Nitrilkaučuks	0,3	120	EN374-2	

Acu aizsardzība

Tips	Standartiem	
Tieša kontakta vai uzšļakstīšanās riska gadījumā, izmantojiet sejas aizsardzības līdzekļus.	EN166	

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma

Šķidrums

Krāsa

Balts

Smaka / Smaržas sliekšnis (ppm)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

pH

6,5

Blīvums (g/cm³)

1.01

Viskozitāte

40000 - 100000 mPa.s (23 °C)

Daļiņu raksturlielumi

Neattiecas uz šķidrumiem.

Fāzes izmaiņas

Kušanas punkts (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Mīksttapšanas punktu/diapazonu (vaskiem un pastām) (°C)

Neattiecas uz šķidrumiem.

Vārīšanās punkts (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Tvaika spiediens

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Tvaika blīvums

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Noārdīšanās temperatūra (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Dati par aizdegšanās un eksplozijas draudiem

Uzliesmošanas punkts (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Aizdegšanās (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Pašaizdegšanās (°C)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Sprādzienbīstamības robežvērtības (Tilp. %)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Šķīdība

Šķīdība ūdenī

Šķīstošs

n-oktanola/ūdens koeficients

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

Šķīdība taukos (g/L)

Testēšana nav svarīgi vai nav iespējams, jo no produkta veida.

9.2. Cita informācija

GOS (g/L)

< 1

Citus fizikālos un chemiskos parametrus

Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils apstākļos, kas norādīti iedaļā "Lietošana un glabāšana"

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav konkrēti

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nav konkrēti

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji, kā arī spēcīgi samazinātāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Produkts nesadalās, kad to lieto atbilstoši 1. iedaļa norādītajam.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūts toksiskums

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
Testa metodē	
Suga	Žurka
Ledarbības veids	Mutē
Pārbaude	LD50
Rezultāts	22000 mg/kg ·
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
Testa metodē	
Suga	Trusis
Ledarbības veids	Ieelpojot
Pārbaude	LC50
Rezultāts	> 317 mg/L; 2h ·
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
Testa metodē	
Suga	Trusis
Ledarbības veids	Uz ādas
Pārbaude	LD50
Rezultāts	> 2000 mg/kg ·
Cita informācija	

Ādas korozija/iekaisums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizācija ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Dzimumšūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT-vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

STOT-atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspirācijas draudi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Ilglaicīga ietekme

Nav konkrēti

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav konkrēti

Cita informācija

Nav konkrēti

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
Testa metodē	
Suga	Dafnijas
Vides joma	
Ilgums	48 stundas
Pārbaude	EC50
Rezultāts	43500 mg/L ·
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
Testa metodē	
Suga	Zivs
Vides joma	
Ilgums	96 stundas
Pārbaude	LC50
Rezultāts	40613 mg/L ·
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
Testa metodē	
Suga	Aļģes
Vides joma	
Ilgums	96 stundas
Pārbaude	EC50
Rezultāts	19000 mg/L ·
Cita informācija	

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
Testa metodē	
Suga	Aļģes
Vides joma	
Ilgums	96 stundas
Pārbaude	EC50
Rezultāts	19100 mg/L ·
Cita informācija	

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
Bionoārdīšanāsspēja	Jā
Testa metodē	
Rezultāts	

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Produkts/sastāvdaļa	Propān-1,2-diols
Testa metodē	
Potenciāla bioakumulācija	Nē
LogPow	Dati nav pieejami
BCF	Dati nav pieejami
Cita informācija	

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums/produkts nesatur vielas, kas tiek uzskatītas par atbilstošām kritērijiem, pēc kuriem tās klasificētu kā PBT un/vai vPvB.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav konkrēti

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav konkrēti

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Šī produkta lietošanu neregulē noteikumi par bīstamajiem atkritumiem.

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris) par atkritumiem.

EAK kodi

08 04 99 Atkritumi, kas nav minēti citur

Īpašs marķējums

Nav piemērojams

Piesārņots iepakojums

Iepakojums, kas satur produkta atlikumus, ir jāizmet saskaņā ar tiem pašiem norādījumiem, kas attiecas uz produktu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. - 14.4.

Neietilpst kategorijā par bīstamajiem produktiem saskaņā ar ADR, IATA un IMDG noteikumiem.

ADR/RID

Nav piemērojams

IMDG

Nav piemērojams

Jūras piesārņotājs (MARINE POLLUTANT)

Nē

IATA

Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi

Nav piemērojams

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Dati nav pieejami

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

Izmantošanas ierobežojumi

Tikai profesionāliem lietotājiem.

Specifiskas izglītības prasības

Nav konkrētu prasību.

SEVESO - Bīstamo vielu kategorijas / Konkrētas bīstamās vielas

Nav piemērojams

Papildu informācija

Nav piemērojams

Avoti

Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris) par atkritumiem.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (CLP).

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nē

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

BCF = Biokoncentrēšanās faktors

CAS = Ķīmiskais referatīvais dienests

CE = Conformité Européenne

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]

CSA = Ķīmiskās drošības nocērtējums

CSR = Ķīmiskās drošības ziņojums

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EINECS = Eiropas komerciālo ķīmisko vielu saraksts

ES = Iedarbības scenārijs

ESAO = Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

EWC = Eiropas atkritumu katalogs

GHS = ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma

GOS = Gaistošs organisks savienojums

IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija

IBC = Vidējas kravnesības kontainers

IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

LogPow = oktanola/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms

MARPOL = 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem un tās 1978.gada protokols. ("Marpol" = jūras piesārņošana)

PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RID = Līgums par bīstamo kravu starptautisko pārvadāšanu pa dzelzceļu

RRN = REACH reģistrācijas numurs

SCL = noteiktas pieļaujamās robežkoncentrācijas.

SVHC = Ļoti lielas bažas izraisošas vielas

STOT-RE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība

STOT-SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

TWA = Vidējā noteiktā laika periodā

UN = Apvienotās nācības

UVCB = Salikta ogļūdeņraža viela

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Papildu informācija

Nav piemērojams

Šo drošības datu lapu ir apstiprinājis

tn

Cits

Izmaiņas (proporcionāli pēdējām būtiskajām izmaiņām (DDL versijas pirmais cipars)) ir atzīmēas ar zilu trīsstūri.

Informācija šajā drošības datu lapā attiecas tikai uz konkrēto produktu (norādīts 1. iedaļa) un to nav nepieciešams labot izmantošanai ar citām ķīmikālijām/produktiem.

Šo drošības datu lapu ir ieteicams nodot faktiskajam produkta lietotājam. Šajā drošības datu lapā iekļauto informāciju nedrīkst izmantot kā produkta specifikāciju.

Valsts-valodu: LV-lv