

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

Super Glidex

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Pavadinimas

Super Glidex

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai

Tepimo priemonė

Nerekomenduojami naudojimo būdai

Ypatingų nėra

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Unipak A/S

Marktoften 3C

8464 Galten

Danija

+45 8626 1177

El. Paštas

sales@unipak.dk

Peržiūra atlikta

11-03-2022

SDL Versija

1.0

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skirsnyje.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Neklasifikuota vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojingumo simboliai

Netaikoma

Įspėjimai

Netaikoma

Pavojingumo konstatavimas

Netaikoma

Saugos konstatavimas

Bendrai

-

Prevencija

-

Perdavimas

-

Saugojimas

-
Šalinimas

-
Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai

Ypatingų nėra

2.3. Kiti pavojai

Papildomas žymėjimas

Netaikoma

Papildomi įspėjimai

Šio mišinio / gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Sudėtyje nėra medžiagų, apie kurias esate įpareigoti pranešti

Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje. Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

Kita informacija

Ypatingų nėra

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviešti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus.

Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kviešti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

Įkvėpus

Pasunkėjus kvėpavimui arba pasireiškus kvėpavimo takų dirginimui: Išvesti nukentėjusį į šviežią orą ir nepalikti be priežiūros.

Patekus ant odos

Jei jaučiamas dirginimas, išskalaukite produktą vandeniu. Jei jaučiamas nepertraukiamas dirginimas, kreipkitės pagalbos į medikus.

Patekus į akis

Pasireiškus akių dirginimui: Išimti kontaktinius lęšius. Nedelsdami praplaukite akis dideliu kiekiu vandens (20-30 °C), kol dirginimas išnyks.

Prarijus

Duoti gausiai gerti ir pasilikti su nukentėjusiuoju. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kviešti gydytoją ir turėti su savimi šiuos saugos duomenų lapus. Nesukelti vėmimo, nebent tai rekomenduoja gydytojas. Jei kyla vėmimas, galvą nukreipti į apačią taip, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

Nusideginus

Netaikoma

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Ypatingų nėra

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Ypatingų nėra

Informacija medikams

Pateikti šiuos saugos lapus arba etiketę.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Ypatingų nėra

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu išsiskirs tiršti dūmai. Kataboliniai produktai gali pakenkti sveikatai. Uždarus indus, kurie yra veikiami ugnies, atvėsinti vandeniu. Neleisti gaisro gesinimo vandeniui patekti į nutekamuosius vamzdžius ir kitus vandens telkinius.

Veikiamas aukštos temperatūros- kaip, kad gaisro atveju, produktas išskirs pavojingas katabolines medžiagas.

Šios medžiagos yra:

Anglies oksidai (CO / CO₂).

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisrininkai turi naudoti tinkamą apsaugą.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Specialių reikalvimų nėra.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti išpilti į ežerus, upes, nutekamuosius vandenį ir pan.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valykite rankiniu būdu ir dėkite į tinkamas talpykles šalinti.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje "Atliekų tvarkymas".

Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus.

Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga"

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Nereikia jokių specialių sąlygų.

Pakuočių suderinamumą

Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje.

Saugojimo temperatūra

Specialių reikalvimų nėra.

Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

—
Propan-1,2-diolis

Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (8 valandų) (IPRD) (mg/m³): 7

ĮSAKYMAS DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRO IR LIETUVOS RESPUBLIKOS SOCIALINĖS APSAUGOS IR DARBO MINISTRO 2011 M. RUGSĖJO 1 D. ĮSAKYMO NR. V-824/A1-389 „DĖL LIETUVOS HIGIENOS NORMOS HN 23:2011 „CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ PROFESINIO POVEIKIO RIBINIAI DYDŽIAI. MATAVIMO IR POVEIKIO VERTINIMO BENDRIEJI REIKALAVIMAI“ PATVIRTINIMO“ PAKEITIMO 2021 m. sausio 6 d. Nr. V-14/A1-11.

DNEL

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
DNEL	186 mg/m ³
Poveikio kryptis	Įkvėpimas
Trukmė	Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
DNEL	10 mg/m ³
Poveikio kryptis	Įkvėpimas
Trukmė	Ilgalaikis – vietinis poveikis – darbininkai

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
DNEL	50 mg/m ³
Poveikio kryptis	Įkvėpimas
Trukmė	Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
DNEL	10 mg/m ³
Poveikio kryptis	Įkvėpimas
Trukmė	Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

PNEC

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
PNEC	206 mg/L
Poveikio kryptis	Gėlasis vanduo
Poveikio trukmė	

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
PNEC	26 mg/L
Poveikio kryptis	Jūrinis vanduo
Poveikio trukmė	

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
PNEC	572 mg/L
Poveikio kryptis	Gėlojo vandens nuosėdos
Poveikio trukmė	

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
PNEC	57,2 mg/L
Poveikio kryptis	Jūrinio vandens nuosėdos
Poveikio trukmė	

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
PNEC	50 mg/kg dwt
Poveikio kryptis	Dirvožemis
Poveikio trukmė	

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
PNEC	20000 mg/L
Poveikio kryptis	Nuotekų valymo įrenginiai
Poveikio trukmė	

8.2. Poveikio kontrolė

Nurodytų poveikio ribinių verčių laikymasis turėtų būti tikrinamas reguliariai.

Bendrosios rekomendacijos

Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus.

Poveikio pasekmės

Poveikio scenarijai, susiję su šiuo produktu, nenustatyti.

Poveikio ribos

Prekybos vartotojams taikomos darbo aplinkos teisės aktų taisyklės dėl didžiausios koncentracijos poveikio. Darbo higienos ribinės vertės aukščiau.

Tinkamos techninės priemonės

Garų susidarymas turi būti minimalus ir mažesnis už dabartines ribines vertes (žr. Rekomenduojama įrengti vietinę išmetimo sistemą, jei normalus oro srautas darbo patalpoje yra nepakankamas. Užtikrinkite, kad avariniai akiniai ir dušai būtų aiškiai pažymėti.

Higienos priemonės

Panaudoję, nusiplaukite rankas

Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai

Specialių reikalvimų nėra.

Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.

Bendrai

Naudokite tik CE ženklą pažymėtą apsauginę įrangą.


Kvėpavimo įranga

Specialių reikalvimų nėra.


Odos apsauga

Specialių reikalvimų nėra.

Rankų apsauga

Darbinė situacija	Medžiaga	Mažiausias sluoksnio storis (mm)	Prasiskverbimo laiką (min.)	Standartus	
Jeigu kyla pavojus, kad prisiliesite arba būsite aptaškytas, mūvėkite apsaugines pirštines. Pirštines neturėtų sukietėti žemoje temperatūroje, be to, jos turi būti lengvai numaunamos.	Nitrilinis kaučiukas	0,3	120	EN374-2	

Akių apsauga

Tipas	Standartus	
Jeigu kyla pavojus, kad prisiliesite arba būsite aptaškytas, naudokite veido apsaugą.	EN166	

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma

Skystis

Spalva

Balta

Kvapų / Kvapo atsiradimo slenkstis (ppm)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

pH

6,5

Tankumas (g/cm³)

1.01

Klampumas

40000 - 100000 mPa.s (23 °C)

Dalelių savybės

Netaikoma skysčiams.

Fazės pokyčiai

Lydimosi temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Minkštėjimo temperatūra (intervalas) (vaškai ir pastos) (°C)

Netaikoma skysčiams.

Virimo temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Garų slėgis

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Garų tankis

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Skilimo temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Duomenys apie degumą ir pavojingumą

Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Uždegimo temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Sprogimo ribos (% v/v)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Tirpumas

Tirpumas vandenyje

Tirpus

koeficientas n-oktanolis/vanduo

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

Tirpumas riebaluose (g/L)

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

9.2. Kita informacija

LOJ (g/L)

< 1

Kiti fiziniai ir cheminiai parametrai

Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Nėra duomenų.

10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skirsnyje "Tvarkymas ir sandėliavimas"

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Ypatingų nėra

10.4. Vengtinios sąlygos

Ypatingų nėra

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Naudojant kaip nurodyta 1 skirsnyje, produktas nesuyra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Stiprus toksiškumas

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Žiurkė
Poveikio kryptis	Per burną
Testas	LD50
Rezultatas	22000 mg/kg ·
Kita informacija	

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Triušis
Poveikio kryptis	Įkvėpimas
Testas	LC50
Rezultatas	> 317 mg/L; 2h ·
Kita informacija	

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Triušis
Poveikio kryptis	Per odą
Testas	LD50
Rezultatas	> 2000 mg/kg ·
Kita informacija	

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Ilgalaikis poveikis

Ypatingų nėra

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Ypatingų nėra

Kita informacija

Ypatingų nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Dafnija
Aplinka	
Trukmė	48 valandas
Testas	EC50
Rezultatas	43500 mg/L ·
Kita informacija	

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Žuvis
Aplinka	
Trukmė	96 valandas
Testas	LC50
Rezultatas	40613 mg/L ·
Kita informacija	

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Dumbliai
Aplinka	
Trukmė	96 valandas
Testas	EC50
Rezultatas	19000 mg/L ·
Kita informacija	

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
Bandymų metodo	
Rūšis	Dumbliai
Aplinka	
Trukmė	96 valandas
Testas	EC50
Rezultatas	19100 mg/L ·
Kita informacija	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
Biologinis suirimas	Taip
Bandymų metodo	

Rezultatas

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktas/ingredientas	Propan-1,2-diolis
Bandymų metodo	
Potenciali bioakumuliacija	Ne
LogPow	Nėra duomenų.
BCF	Nėra duomenų.
Kita informacija	

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šio mišinio / gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Ypatingų nėra

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Ypatingų nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šiam produktui netaikomas pavojingų atliekų reglamentavimas.

Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1357/2014 2014 m. gruodžio 18 d. dėl atliekų.

EWC kodas

08 04 99 Kitaip neapibrėžtos atliekos

Ypatingas žymėjimas

Netaikoma

Užteršta pakuotė

Pakuotes su produkto likučiais tvarkyti kaip ir patį produktą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. - 14.4.

Pagal ADR, IATA ir IMDG taisykles nepriskiriamas pavojingiems kroviniams.

ADR/RID

Netaikoma

IMDG

Netaikoma

Jūros teršalai (MARINE POLLUTANT)

Ne

IATA

Netaikoma

14.5. Pavojus aplinkai

Netaikoma

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nėra duomenų.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Naudojimo apribojimai

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

Reikalavimai specialiems apmokymams

Specialių reikalavimų nėra.

SEVESO - Pavojingų cheminių medžiagų kategorijos / Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas

Netaikoma

Papildoma informacija

Netaikoma

Šaltiniai

Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1357/2014 2014 m. gruodžio 18 d. dėl atliekų.

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo (CLP).

2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Ne

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Sutrumpinimai ir akronimai

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais

ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas

BCF = Biokoncentracijos veiksnys

CAS = Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

CE = Conformité Européenne

CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]

CSA = Cheminės saugos vertinimas

CSR = Cheminės saugos ataskaita

DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

EINECS = Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas

EBPO = Ekonominio Bendradaravimo ir Plėtros Organizacija

EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų

EWC = Europos atliekų katalogas

GHS = Visuotinė harmonizuota cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

IBC = Nefasuotų krovinių vidutinis konteineris

IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra

IPRV = Laikinė svertinė vidutinė

JT = Jungtinės Tautos

LogPow = log oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas

MARPOL = Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos, 1973, pakeista 1978 m. Protokolu. ("Marpol" = jūros teršimas)

PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiškos

PS = Poveikio scenarijus

PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

RID = Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės

RRN = REACH registracijos numeris

SCL = Specifinę koncentracijos ribą.

SVHC = Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

STOT-RE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Kartotinis poveikis
STOT-SE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Vienkartinis poveikis
UVCB = Kompleksinė angliavandenilinė medžiaga
VOC = Lakūs organiniai junginiai
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

Papildoma informacija

Netaikoma

Saugos Duomenų Lapai patvirtinti

tn

Kita

Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo SDL versijoje)) pažymėti mėlynu trikampi.

Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui (nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais.

Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui. Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudoti kaip produktų specifikacija.

Šalis-kalba: LT-lt