

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Pārskatīšanas datums: 25.03.2020

Materiāla numurs: 11386-0003

Lappuse 1 / 9-st

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

1.1. Produkta identifikators

GLYKOSOL N

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids

dažādi

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: pro Kühlsole GmbH

Iela: Am Langen Graben 37

Vieta: D-52353 Düren

Telefons: +49 2421 59196-0

Telefakss: +49 2421 59196-10

Izīņas sniedzošā nodaļa: Atbildīgs par drošības datu lapu: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: Notrufnummer INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības klases:

Akūts toksiskums: Acute Tox. 4

Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība: STOT RE 2

Bīstamības paziņojumi:

Kaitīgs, ja norij.

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

2.2. Etiketes elementi

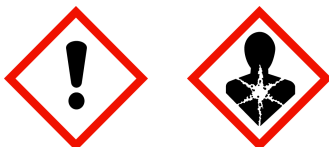
Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē

etāndiols, etilēnglikols

Signālvārds: Uzmanību

Piktogrammas:



Brīdinājuma uzraksti

H302 Kaitīgs, ja norij.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Drošības prasību apzīmējumi

P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.

P270 Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

P301+P312 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P330 Izskalot muti.

P314 Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

P501 Saturu/taru nodot utilizācijai saskaņā ar vietējiem/regionalajiem/ nacionalajiem/ starptautiskajiem tiesību aktiem.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Pārskatīšanas datums: 25.03.2020

Materiāla numurs: 11386-0003

Lappuse 2 / 9-st

Apzīmējums

Produkts ir marķēts saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (GHS).

2.3. Citi apdraudējumi

Atbilst noteiktajām regulām (EK) Nr. 1907/2006

Īpaši slīdēšanas bīstamība paslīdēt noplūda / izlijis produktu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums

Maisījums no norādītām vielām ar piejaukumiem, kas nav bīstami

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums	Daļa		
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.	
	GHS Klasifikācija			
107-21-1	etāndiols, etilēnglikols			95 - <= 100 %
	203-473-3		01-2119456816-28	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Notraipītu, piesūcinātu apģērbu nekavējoties noģērbt. Ja sūdzības saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

Ja ieelpots

Ja notiek negadījums un tiek ieelpoti tvaiki, cietušo nogādāt svaigā gaisā. Simptomu gadījumā nogādāt pie ārsta.

Ja nokļūst uz ādas

Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm lielā ūdens daudzumā. Ilgstošas ādas kairināšanas gadījumā griezties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, arī zem plakstiņiem. Ārstēties pie acu ārsta.

Ja norīts

Nekad nevarīgai vai noģībušai personai neko neliet mutē. Neizraisīt vemšanu. Izskalot muti un papildus uzdzert lielu ūdens daudzumu. Nekavējoties izsaukt ārstu. Saindēšanās simptomi par parādīties arī tikai pēc vairākām stundām. Atstāt pacientu ārsta uzraudzībā vismaz 48 stundas.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Ilgstošas vai īsa laikā atkārtotas iedarbības rezultātā var rasties veselības traucējumi un orgānu bojājumi (Nieres, orāli)
Kaitīgs norijot.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Pārskatīšanas datums: 25.03.2020

Materiāla numurs: 11386-0003

Lappuse 3 / 9-st

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Alkoholu saturošas putas, sausais ugunsdzēsšanas līdzeklis, oglekļa dioksīds (CO₂), ūdens strūkļa.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nepārtraukta ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds Saskaņā ar atsevišķiem ugunsgrēka apstākļos, pēdas citu toksisko gāzu nevar izslēgt. Tvaiki kopā ar gaisu var veidot eksplozīvu maisījumu.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Apdraudētās tvertnes dzesēt ar ūdens strūkļu. No gaisa recirkulācijas neatkarīgs respirators. Nēsāt pilno aizsargtērpu. Gāzes/tvaikus nospieš ar ūdens strūkļu.

Papildus norādījumi

Kontaminēto dzēsšanas ūdeni savākt, lai tas nenokļūtu kanalizācijā. Ugunsgrēka paliekas/atkritumus un piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni novākt atbilstoši vietējās likumdošanas priekšrakstiem.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Rodoties tvaikiem, lietot elpošanas aizsarglīdzekļus. Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas un gļotādas. Lietot individuālo aizsargapģērbu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepiesārņot kanalizāciju/virszemes ūdeņus/gruntsūdeni.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Savākt ar šķīdumu sasaistošu materiālu (piem., smiltīm, silikagelu, skābju saistvielu, universālu saistvielu). Sabērt kaudzē un nodot utilizācijai piemērotās tvertnēs.

6.4. Atsauce uz citām iedalām

Informāciju par novākšanu, skat. 13. sadaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Izmantot tikai labi vēdinātās zonās. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas un gļotādas. Gādāt par labu telpas vēdināšanu, vajadzības gadījumā nosūkšanu darba vietā.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Neturēt uzliesmošanas avotu tuvumā. - Nesmēķēt! Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Tvaiki kopā ar gaisu var veidot eksplozīvu maisījumu.

Papildus norādījumi

Izvairīties no aerosola veidošanās. Izvairīties no tvaiku/aerosolu ieelpošanas. Ja nav iespējams panākt pietiekamu vēdināšanu, lietot respiratoru.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā uzglabā vēsā, labi vēdināmā vietā.
Uzglabāt sausā vietā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neturēt pārtikas produktu, dzērienu un lopbarības tuvumā.

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Uzglabāt blīvi noslēgtās tvertnēs.

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

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Pārskatīšanas datums: 25.03.2020

Materiāla numurs: 11386-0003

Lappuse 4 / 9-st

Dati nav pieejami

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
107-21-1	Etilēnglikols (1,2-etāndiols)	20 40	52 104		AER (8 h) Īslaicīgi (15 min)	

8.2. Iedarbības pārvaldība



Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu vēdināšanu, it īpaši, noslēgtās telpās.

Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc produkta lietošanas nomazgāt rokas.

Strādājot ar produktu, aizliegts ēst, dzert un smēķēt.

Uzmanīties, lai nenonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbu.

Notraipītu vai piesūcinātu apģērbu nekavējoties noģērbt.

Acu/sejas aizsardzība

Cieši pieguļošas aizsargbrilles (EN 166).

Acu skalošanas pudele ar tīru ūdeni (EN 15154).

Roku aizsardzība

Pret ķīmikālijām izturīgi cimdi (EN 374)

Piemērotie materiāli arī ilgāka tiešā kontakta gadījumā (ieteikums: aizsardzības indekss 6, atbilst > 480 minūšu caursūkšanās laikam saskaņā ar EN 374): Nitrila kaučuks/nitrila latekss - NBR (0,35 mm), Butilkaučuks - butils (0,5 mm).

Ievērojiet cimdu ražotāja datus par dilumizturību – caurplīšanas/caursites laikus, ņemot vērā apstākļus darba vietā – mehānisko slodzi un saskares/kontakta ilgumu.

Ādas aizsardzība

Darba apģērbs ar garām piedurknēm (DIN EN ISO 6530)

Elpošanas orgānu aizsardzība

Parasti individuālie elpošanas aizsarglīdzekļi nav nepieciešami.

Elpošanas ceļu aizsardzības līdzeklis pie aerosolu un miglas veidošanās.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Šķidr
Krāsa:	Dzeltens, dzidrs
Smarža:	Bez smakas
pH (pie 20 °C):	

8 - 10

Stāvokļa izmaiņas

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Pārskatīšanas datums: 25.03.2020

Materiāla numurs: 11386-0003

Lappuse 5 / 9-st

Kušanas temperatūra: apm. - 30 °C

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: 190 °C

Sublimācijas temperatūra: Dati nav pieejami

Mīkstināšanas temperatūra: Dati nav pieejami

Uzliesmošanas temperatūra: 116 °C

Tālākā degšana: Nav pieejami dati

Uzliesmojamība

cietvielām: Dati nav pieejami

Sprādzienbīstamība

Produkts nav spādzienbīstams. (eksploziju grupa IIB)

Apakšējā sprādziena robeža: 3,2 tilp. %

Augšējā sprādziena robeža: 15,3 tilp. %

Aizdeģšanās punkts: 410 °C

Pašizdegšanās temperatūra

cietvielām: Dati nav pieejami

Noārdīšanās temperatūra: Dati nav pieejami

Oksidējošās īpašības

Produkts nav uzliesmojošs.

Tvaika spiediens: 0,1 hPa

(pie 20 °C)

Blīvums (pie 20 °C): 1,125 g/cm³

Šķīdība ūdenī: Pilnīgi maisāms

(pie 20 °C)

Šķīdība citos šķīdinātājos

Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients: Dati nav pieejami

Dinamiskā viskozitāte: Dati nav pieejami

Kinemātiska viskozitāte: Dati nav pieejami

Izteces laiks: Dati nav pieejami

Relatīvais tvaika blīvums: Dati nav pieejami

Šķīdinātāju saturs: 95,00 %

9.2. Cita informācija

Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Dati nav pieejami

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils pie parastiem apstākļiem.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Reakcijas ar stipriem oksidētājiem. Lietošanā var veidot uzliesmojošu / sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Pārskatīšanas datums: 25.03.2020

Materiāla numurs: 11386-0003

Lappuse 6 / 9-st

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nenotiek sadalīšanās pie pareizas lietošanas.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Stiprs oksidētājs, Bāzes.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums

Kaitīgs, ja norij.

ETAmél aprēķināts

ATE (caur muti) 526,3 mg/kg

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
107-21-1	etāndiols, etilēnglikols				
	caur muti	LD50 mg/kg	5840	Žurka	
	ādu	LD50 mg/kg	9530	Truši	

Kairināmība un kodīgums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sensibilizējoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. (etāndiols, etilēnglikols)

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Dati nav pieejami

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Pārskatīšanas datums: 25.03.2020

Materiāla numurs: 11386-0003

Lappuse 7 / 9-st

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
107-21-1	etāndiols, etilēnglikols					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	72860	96 h	Pimephales promelas	
	Akūta aļģu toksicitāte	ErC50 mg/l	6500 - 13000	96 h	Pseudokirchneriela subcapitata	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	> 1000	48 h	Daphnia magna	

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Liegla bioloģiska noārdīšanās

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
107-21-1	etāndiols, etilēnglikols	-1,36

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

nav paredzēts.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

nav paredzēts.

Papildus norādījumi

Gruntsūdenī, ūdeņos vai kanalizācijā neizlaidiet neatšķaidītu un lielā daudzumā.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otreizējai pārstrādei)

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepiesārņot virszemes ūdeņus un kanalizāciju. Utilizējot dod priekšrocību otrreizējai pārstrādei (reciklēšanai). Atkritumu kods ir nosakāms, saskaņojot ar novācēju / ražotāju / iestādi.

Izlietoto produktu atkritumu

160508 ATKRITUMI, KAS NAV MINĒTI CITUR; gāzes tvertnēs zem spiediena un nederīgas ķīmiskās vielas; nederīgi organiskās ķīmijas produkti, kas sastāv no bīstamām vielām vai kas tās satur; bīstamie atkritumi

Izlietoto atlikumu atkritumu

160508 ATKRITUMI, KAS NAV MINĒTI CITUR; gāzes tvertnēs zem spiediena un nederīgas ķīmiskās vielas; nederīgi organiskās ķīmijas produkti, kas sastāv no bīstamām vielām vai kas tās satur; bīstamie atkritumi

Netīro iesaiņojumu atkritumu

150102 IEPAKOJUMA ATKRITUMI; ABSORBENTI, SLAUCĪŠANAS MATERIĀLS, FILTRU MATERIĀLS UN AIZSARGAPĢĒRBS, KAS NAV MINĒTI CITUR; iepakojums (ietverot atsevišķi savāktus iepakojuma sadzīves atkritumus); plastmasas iepakojums

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Tukšās tvertnes nodot vietējos savākšanas punktos otrreizējai pārstrādei, reģenerācijai vai atkritumu noglabāšanai. Piesārņotos iepakojumus jāiztīra pilnīgi. Pēc atbilstošas tīrīšanas procedūras, tos var izmantot

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Pārskatīšanas datums: 25.03.2020

Materiāla numurs: 11386-0003

Lappuse 8 / 9-st

atkal. Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir novācami kā attiecīgā viela.
tīrīšanas līdzeklis: Ūdens

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

14.1. ANO numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

nē

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

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

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Pārskatīšanas datums: 25.03.2020

Materiāla numurs: 11386-0003

Lappuse 9 / 9-st

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES reglamentējoša informācija

2004/42/EK (VOC): 95 % (1068,75 g/l)
Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III): Nav pakļauts Direktīvas 2012/18/EU (SEVESO III) prasībām

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).
Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Update 2020

Saīsinājumi un akronīmi

ADR: Eiropas valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamo kravu autoparvadajumiem
IMDG kodekss: bīstamo kravu marķējums jūras parvadajumos (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)
ICAO: Starptautiska civilas aviācijas organizācija
GHS: ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas globāli harmonizēta sistēma

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Acute Tox. 4; H302	Aprēķināšanas metode
STOT RE 2; H373	Aprēķināšanas metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H302 Kaitīgs, ja norij.
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Papildinformāciju

Pkt. 4 - 8 un 10 - 12 dotā informācija daļēji neattiecas uz produkta lietošanu un nolūkam atbilstošu pielietojumu (skatīt lietošanas/produkta informāciju), bet gan uz negadījumiem un traucējumiem lielāku daudzumu izplūšanas gadījumos.

Informācija apraksta tikai produkta/produktu drošības tehnikas prasības un balstās uz patreizējo zināšanu stāvokli.

Piegādes specifikāciju jūs atradīsiet attiecīgajās produktu instrukcijās/atgādnēs.

Likumisko garantijas priekšrakstu nozīmē nenodrošina aprakstītā produkta/produktu īpašības.

(n.a. – nav lietojams, n.b. – nav paredzēts)

(Bīstamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegādātāja drošības datu lapas.)