

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums	PrintaFix
Reģistrācijas numurs (REACH)	nav attiecīgs (maisījums)
Individuāls maisījuma identifikators (UFI)	PYR2-00WV-C006-0Y9D

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

Attiecīgi apzinātie lietojuma veidi.	Celtniecības plākšņu līme
--------------------------------------	---------------------------

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

AprintaPro GmbH
Gutheil Schoder Gasse 17
1230 Wien
Austrija

Telefons: +43 1 997809410
e-pasta adrese: office@aprintapro.com
Mājaslapa: https://www.aprintapro.com

e-pasts (kompetentā persona) office@aprintapro.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ārkārtas situāciju informācijas dienests	+43 1 997809410 Šis numurs pieejams tikai šādā darba laikā: Pirmd. - piektd.08:00 - 16:00
--	--

2. IEDAĻA: Iespējamie apdraudējumi

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Iedaļa	Bīstamības klase	Kategorija	Bīstamības klase un kategorija	Norādes par bīstamību
2.6	uzliesmojošs šķidrums	2	Flam. Liq. 2	H225
3.3	nopietni acu bojājumi/acu kairinājums	2	Eye Irrit. 2	H319

Saīsinājumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes, kādas vielas fizikāli ķīmiskajām īpašībām ir uz cilvēka veselību un vidi

Produkts ir viegli uzliesmojošs un var tikt aizdedzināts ar potenciālu degšanas avotu.

2.2 Marķējuma elementi

Marķējumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

- Signālvārds bīstami

- Piktogrammas

GHS02, GHS07



- Bīstamību paziņojumi

H225

H319

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

- Drošības apzīmējumi	
P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102	Sargāt no bērniem.
P103	Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.
P210	Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P233	Tvertni stingri noslēgt.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalojiet ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P337+P313	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnisku palīdzību.
P370+P378	Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet smiltis, oglekļa dioksīdu vai pulverveida ugunsdzēsamo aparātu.
P403+P235	Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.
P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējo/reģionālo/valsts/starptautisko regulējumu.

Sataustāms bīstamības brīdinājums jā

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Nesatur PBT-/vPvB vielu, kuras koncentrācija ir $\geq 0,1\%$.

Endokrīni disruptīvās īpašības

Nesatur endokrīno disruptor (EDC) koncentrācijā ir $\geq 0,1\%$.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nav attiecīgs (maisījums)

3.2 Maisījumi

Maisījuma apraksts

Vielas nosaukums	Identifikators	Svara %	Klasifikācija saskaņā ar GHS
etanols	CAS Nr. 64-17-5	≥ 90	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319

Vielas nosaukums	Specifiskās robežkoncentrācijas	M koeficients	ATE	Iedarbības ceļš
etanols	Eye Irrit. 2; H319: C $\geq 50\%$	-	-	

Saīsinājumu pilnu tekstu skatīt 16. IEDAĻĀ.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgas piezīmes

Neastājiet cietušo personu bez uzraudzības. Nogādāt cietušo personu ārpus bīstamās zonas. Cietušo personu nogulda, apsedz un nodrošina tai siltumu. Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai arī saglabājas simptomi, izsaukt medicīnisko palīdzību. Bezsamaņas gadījumā noguldīt miera stāvoklī. Neko nepadot iekšķīgi.

Pēc ieelpošanas

Ja elpošana neregulāra vai apstājusies, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un sākt pirmās palīdzības pasākumus. Nodrošināt svaigu gaisu.

Pēc saskares ar ādu

Mazgāt ar lielu daudzumu ziepēm un ūdeni.

Pēc saskares ar acīm

Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Skalot acis ar lielu daudzumu tīra tekoša ūdens vismaz 10 minūtes, turot plakstiņus atvērtus.

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

Pēc norīšanas

Izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Līdz šim nav zināmi simptomi vai ietekme.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

neviena

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens strūkļa, BC pulveris, Oglekļa dioksīds (CO₂)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens sprausla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nepietiekamas ventilācijas gadījumā un/vai lietošanā var veidoties uzliesmojošs/sprādzienbīstams tvaiku un gaisa maisījums. Tvaiki ir smagāki nekā gaiss un var izplatīties pa grīdu. Nevēdinātas vietas, kas ir zemāk par augsnes līmeni, piemēram, grāvji, cauruļvadi un šahtas, kurās īpaši viegli var uzkrāties uzliesmojošas vielas vai to maisījumi.

Bīstamie sadegšanas produkti

Oglekļa monoksīds (CO), Oglekļa dioksīds (CO₂)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka vai eksplozijas gadījumā neieelpot dūmus. Ugunsdzēsības līdzekļi jāpiemēro ugunsgrēka apstākļiem. Neļaut ugunsdzēsības ūdenim iekļūt kanalizācijā vai ūdensceļos. Kontaminēto ugunsdzēsības ūdeni savāc atsevišķi. Dzēst ugunsgrēku, ņemot vērā parastos drošības nosacījumus un no saprātīga attāluma.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumā

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Evakuēt cilvēkus drošībā.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Nonākot saskarē ar tvaikiem/putekļiem/aerosoliem/gāzēm, lietojiet elpošanas aparātu.

6.2 Vides drošības pasākumi

Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos. Piesārņoto mazgāšanas ūdeni savāc un izliet.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Ieteikumi par izlijušā materiāla ierobežošanu

Kanalizācijas aizklāšana

Ieteikumi par izlijušā materiāla savākšanu

Uzslaukiet ar absorbējošu materiālu (t.i. drānu, vilnu). Savāc izšķīstīto šķidrumu: zāģskaidas, diatomiskā augsne, smiltis, universāla saistviela

Atbilstoši ierobežošanas pasākumi

Absorbējošu materiālu izmantošana.

Cita informācija par izlīšanu un noplūdēm

Ievietot atbilstošos konteineros iznīcināšanai. Skartās zonas ventilācija.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu. Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu. Nesaderīgi materiāli: skatīt 10. iedaļu. Apsvērums, kas saistīts ar apglabāšanu: skatīt 13. iedaļu.

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi

- Pasākumi ugunsgrēka, kā arī aerosola un putekļu radīšanas novēršanai

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju. Aizdegšanās avotu novēršana. Sargāt no uguns - nesmēkēt. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Saistībā ar eksplozijas draudiem izvairīties no tvaiku uzkrāšanās pagrabā, kanalizācijā un bedrēs. Tvertnes un saņemšanas iekārtas savienot un sazemēt. Izmantot sprādzien drošas elektriskas/ventilācijas/apgaismes iekārtas. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

- Specifiskas norādes/detaļas

Nevēdinātas vietas, kas ir zemāk par augsnes līmeni, piemēram, grāvji, cauruļvadi un šahtas, kurās īpaši viegli var uzkrāties uzliesmojošas vielas vai to maisījumi. Tvaiki ir smagāki par gaisu, spēj izplatīties par grīdu un savienojumā ar gaisu veido sprādzienbīstamus maisījumus. Tvaiki savienojumā ar gaisu var veidot sprādzienbīstamus maisījumus.

Vispārējie darba higiēnas ieteikumi

Pēc lietošanas mazgāt rokas. Darba vietā aizliegts ēst, dzert un smēkēt. Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus. Nekad neuzglabājat pārtiku vai dzērienus ķīmikāliju tuvumā. Nekad neievietojiet ķīmikāliju konteineros, kuri parasti tiek lietoti ēdieniem vai dzērieniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Saistīto risku pārvaldīšana

- Sprādzienbīstamas atmosfēras

Uzglabāt cieši noslēgtu labi vēdināmā vietā. Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju. Turēt vēsumā. Aizsargāt no saules gaismas.

- Uzliesmošanas bīstamības

Sargāt no uguns - nesmēkēt. Sargāt no karstuma/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēkēt. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. Aizsargāt no saules gaismas.

- Ventilācijas prasības

Lietot vietējo un vispārējo ventilāciju. Tvertnes un saņemšanas iekārtas savienot un sazemēt.

- Iepakojumu saderība

Izmantot tikai apstiprinātus iepakojumus (piem, ADR).

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

Vispārējo pārskatu skatīt 16. iedaļā.

8. IEDAĻA: Riska vadība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības											
Valsts	Vielas nosaukums	CAS Nr.	Identifikators	8 st. [ppm]	8 st. [mg/m ³]	Īslaicīgi (15 min) [ppm]	Īslaicīgi (15 min) [mg/m ³]	Ceiling-C [ppm]	Ceiling-C [mg/m ³]	Atzīme	Avots
LV	etilspirts (etanols)	64-17-5	AER		1.000						Ministru kabineta noteikumi Nr.325

Atzīme

8 st. laikā svērtais vidējais (ilgtermiņa ekspozīcijas robežvērtība): laikā svērtā vidējā vērtība, kas izmērīta vai aprēķināta attiecībā pret 8 stundu laikā svērtā vidējā atskaites intervālu (ja nav noteikts citādi)

Ceiling-C griestu vērtība ir robežvērtība, virs kuras ekspozīcija nav pieļaujama (ceiling value)

Īslaicīgi (15 min) īstermiņa iedarbības robeža: robežvērtība, par kuru stiprāka iedarbība nedrīkst notikt un kura attiecas uz 15 minūšu periodu (ja nav noteikts citādi)

8.2 Iedarbības pārvaldība

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Vispārējā ventilācija.

Individuālie aizsardzības pasākumi (individuālie aizsardzības līdzekļi)

Acu/sejas aizsardzība

Valkāt acu vai sejas aizsargu.

Ādas aizsardzība

- Roku aizsardzība

Strādāt aizsargcimdus. Ķīmiskās aizsardzības cimdi, kas pārbaudīti saskaņā ar EN 374. Pirms lietošanas pārbaudīt hermētiskumu/ necaurlaidību. Lietojot cimdus atkārtoti, tos kārtīgi attīrīt un izvēdināt. Lietojot īpašiem mērķiem, ieteicams pārbaudīt cimdu specifisko izturību pret ķīmikālijām pie cimdu piegādātāja.

- Materiāla veids

Nitrils

- Materiāla biezums

≥0,35mm

- Cimdu materiāla izturības ilgums

>120 minūtes (caursūkšanās līmenis: 4)

- Citi aizsardzības pasākumi

Ievērot ādas atjaunināšanas periodus. Ieteicama profilaktiska ādas aizsardzība (aizsargājoši krēmi/ziedes). Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt rokas.

Elpošanas aizsardzība

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā izmantot gāzmasku. Filtrējoša pusmaska (EN 149). P1 (filtrē vismaz 80 % aerogēno daļiņu, krāsu kods: balta).

Vides riska pārvaldība

Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Sargāt no iekļūšanas kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	šķidr
Krāsa	caurspīdīga
Smarža	durstīga
Kušanas/sasalšanas temperatūra	-97,8 °C
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	64,7 °C pie 1.013 hPa
Uzliesmojamība	uzliesmojošs šķidrums saskaņā ar GHS kritērijiem
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	2,5 tilp. % - 13,5 tilp. %
Uzliesmošanas temperatūra	9,7 °C pie 1.013 hPa
Pašaizdeģšanās temperatūra	455 °C (pašaizdeģšanās temperatūra (šķidrums un gāzes))
Noārdīšanās temperatūra	neattiecas
PH (vērtība)	7 – 8 (ūdens šķīdumā attiecība: 100 % (^w / _w))
Kinemātiskā viskozitāte	nav noteikta
Šķīdība(s)	nav noteikta
Sadalījuma koeficients	
Sadalījuma koeficients (n-oktanol-ūdens) (log vērtība)	šī informācija nav pieejama
Tvaiku spiediens	169,3 hPa pie 25 °C
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
Blīvums	0,8 g/cm ³

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

Relatīvais tvaika blīvums	informācija par šo īpašumu nav pieejama
Daļiņu raksturlielumi	neattiecas (šķidr)
9.2 Cita informācija	
Informācija par fizikālās bīstamības klasēm	nav papildu informācijas
Citi drošības raksturlielumi	
Temperatūras klase (ES, atbilstoši ATEX)	T1 (maksimālā pieļaujamā virsmas temperatūra aprīkojumam: 450°C)

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja**

Attiecībā uz nesaderību: skatīt "Nevēlami apstākļi" un "Nesaderīgi materiāli". Maisījums satur reaģējošu(as) vielu(as). Aizdeģšanās risks.

Karsējot:

Aizdeģšanās risks

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Skatīt "Nevēlami apstākļi".

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmu bīstamu reakciju.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Sargāt no karstuma/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēķēt.

Ieteikumi aizdegšanās vai eksplozijas novēršanai

Izmantot sprādziendrošas elektriskas/ventilācijas/apgaismes iekārtas. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Oksidētāji

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināms par iespējamiem bīstamiem noārdīšanās produktiem, kas rodas lietošanā, uzglabāšanā, noplūdē un karsēšanā. Bīstami degšanas produkti: skatīt 5. iedaļu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Nav pieejami testēšanas dati par visu maisījumu.

Klasifikācijas procedūra

Maisījuma klasifikācijas metode ir balstīta uz maisījuma sastāvu (pieskaitīšanas formula).

Klasifikācija saskaņā ar GHS (1272/2008/EK, CLP)**Akūta toksicitāte**

Nav klasificēts kā akūti toksisks.

Ādas korozijs/kairinājums

Netiek klasificēta kā ādai kodīga/kairinoša.

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nekvalificē kā elpceļu vai ādas sensibilizatoru.

Mikrobu šūnu mutagēniskums

Netiek klasificēta kā mutagēna dzimumšūnām.

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

Kancerogēnums

Netiek klasificēta kā kancerogēna.

Reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts kā toksisks reproduktīvajai sistēmai.

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (vienreizēja ekspozīcija).

Toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība

Netiek klasificēta kā toksiska konkrētam mērķorgānam (atkārtota ekspozīcija).

Bīstamība ieelpojot

Netiek klasificēts kā bīstams elpošanai.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Nav papildu informācijas.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksiskums**

Netiek klasificēta kā bīstama ūdens videi.

12.2 Noturība un spēja noārdīties**Bionoārdīšanās**

Attiecīgās vielas maisījumā ir bioloģiski viegli noārdāmas.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultātiSaskaņā ar ekspertīzes rezultātiem šī viela nav PBT vai vPvB viela. Nesatur PBT-/vPvB vielu, kuras koncentrācija ir $\geq 0,1\%$.**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**Nesatur endokrīno disruptor (EDC) koncentrācijā ir $\geq 0,1\%$.**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Dati nav pieejami.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Atkritumu apstrāde-būtiska informācija**

Šķīdinātāju atgūšana/regenerācija.

Notekūdeņu likvidēšana, būtiska informācija

Aizliegts izliet kanalizācijā. Nepieļaut nokļūšanu vidē. Ievērot īpašos norādījumus vai izmantot drošības datu lapas.

Konteineru/iepakojumu atkritumu pārstrāde

Šie ir bīstami atkritumi; var tikt izmantoti tikai tādi iepakojumi, kuri ir apstiprināti (saskaņā ar ADR). Pilnīgi tukšus iepakojumus var pārstrādāt. Ar piesārņotu iepakojumu apieties tāpat kā ar vielu.

Piezīmes



Lūgums iepazīties ar attiecīgajiem valsts un reģionālajiem noteikumiem. Atkritumi jāšķiro tā, lai tos var pārstrādāt vietējās vai valsts atkritumu apsaimniekošanas iekārtās.

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

14. IEDAĻA : Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs	
ADR/RID/ADN	UN 1170
IMDG Kods	UN 1170
ICAO-TI	UN 1170
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	
ADR/RID/ADN	ETANOLS
IMDG Kods	ETHANOL
ICAO-TI	Ethanol
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(s)	
ADR/RID/ADN	3
IMDG Kods	3
ICAO-TI	3
14.4 Iepakojuma grupa	
ADR/RID/ADN	II
IMDG Kods	II
ICAO-TI	II
14.5 Vides apdraudējumi	neapdraud vidi saskaņā ar tehniskajām instrukcijām par bīstamajām kravām
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Noteikumi par bīstamām precēm (ADR), kuri jāievēro telpās.
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Krava nav paredzēta pārvadāšanai bez taras.
14.8 Informācija par katru no ANO paraugnoteikumiem	
Valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem ar autotransportu (ADR) - Papildu informācija	
Klasifikācijas kods	F1
Bīstamības uzlīme(s)	3
	
Īpaši noteikumi (SV)	144, 601
Ierobežots daudzums (EQ)	E2
Neliels daudzums (LQ)	1 L
Pārvadājuma kategorija (TC)	2
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods (TBC)	D/E
Bīstamības identifikācijas numurs	33
Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID) - Papildu informācija	
Klasifikācijas kods	F1
Bīstamības uzlīme(s)	3
	
Īpaši noteikumi (SV)	144, 601
Ierobežots daudzums (EQ)	E2
Neliels daudzums (LQ)	1 L
Pārvadājuma kategorija (TC)	2
Bīstamības identifikācijas numurs	33

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG) - Papildu informācija

 Jūras piesārņotājs -
 Bīstamības uzlīme(s) 3

 Īpaši noteikumi (SV) 144
 Ierobežots daudzums (EQ) E2
 Neliels daudzums (LQ) 1 L
 EmS F-E, S-D
 Nokraušanas kategorija A

Starptautiskā civilās aviācijas organizācija (ICAO-IATA/DGR) - Papildu informācija

Bīstamības uzlīme(s) 3


 Īpaši noteikumi (SV) A3, A58, A180
 Ierobežots daudzums (EQ) E2
 Neliels daudzums (LQ) 1 L

15. IEDAĻA: Reglamentatīva informācija

15.1 Drošuma, veselības un vides aizsardzības noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu Eiropas Savienība (ES) attiecīgie noteikumi Ierobežojumi saskaņā ar REACH, XVII pielikumu

Bīstamās vielas, kam noteikti izmantošanas ierobežojumi (REACH, pielikums XVII)			
Vielas nosaukums	Nosaukums sask. ar inventarizāciju	CAS Nr.	Nr.
PrintaFix	šis produkts atbilst kritērijiem klasificēšanai saskaņā ar Regulu Nr. 1272/2008/EK		3
etanols	uzliesmojošs / pašaizdegšanās		40
etanols	tetovēšanas tinšu un permanentās kosmētikas sastāvā esošām vielām		75

Vielu saraksts, uz kurām attiecas licencēšana (REACH, XIV pielikums) / SVHC - kandidātu saraksts

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Seveso direktīva

2012/18/ES (Seveso III)				
Nr.	Bīstama viela/bīstamības kategorijas	Kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā un augstākā līmeņa uzņēmumiem		Norādes
P5c	uzliesmojoši šķidrums (2., 3. kat.)	5.000	50.000	51)

Atzīme

51) 2. un 3. kategorijas uzliesmojoši šķidrums, uz kuriem neattiecas P5a un P5b

Direktīva par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

Regula par Eiropas Piesārņojošo vielu un izmešu pārneses reģistra (PRTR) nodibināšanu

neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

Ūdens pamatdirektīva

Piesārņotāju saraksts			
Vielas nosaukums	CAS Nr.	Iekļauts sarakstā	Piezīmes
etanolis		a)	

Leģenda

A) Galveno piesārņojošo vielu indikatīvs saraksts

Regula par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta uzskaitē.

Valsts uzskaitē

Valsts	Saraksts	Statuss
AU	AIIC	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
CA	DSL	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
CN	IECSC	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
EU	ECSI	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
EU	REACH Reg.	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
JP	CSCL-ENCS	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
KR	KECI	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
MX	INSQ	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
NZ	NZIoC	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
PH	PICCS	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
TR	CICR	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
TW	TCSI	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē
US	TSCA	visas sastāvdaļas ir iekļautas uzskaitē

Leģenda

AIIC Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL Domestic Substances List (DSL)
ECSI EK Vielu saraksts (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ National Inventory of Chemical Substances
KECI Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg. REACH reģistrētās vielas
TCSI Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šī maisījuma vielām nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

16. IEDAĻA : Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi

Saīs.	Izmantoto saīsinājumu apraksti
8 st.	Vidējo vērtību laikā
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem)
ADR/RID/ADN	Vienošanās par bīstamo kravu pārvadājumiem pa autoceļiem/dzelzceļu/iekšējiem ūdensceļiem (ADR/RID/ADN)
ATE	Akūtās toksicitātes novērtējums
CAS	Chemical Abstracts Service (dienests, kas uztur visplašāko ķīmisko vielu sarakstu)
Ceiling-C	Maksimālā vērtība
CLP	Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
DGR	Dangerous Goods Regulations (Noteikumi par bīstamajām kravām) (skat. IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Eiropas zināmo komerciālo ķīmisko vielu uzskaitē)
Eye Dam.	Smags apdraudējums acīm
Eye Irrit.	Kairina acis
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Eiropas reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
EmS	Ārkārtas situāciju grafiks
Flam. Liq.	Uzliesmojošs šķidrums
GHS	"Globāli harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma", ko izstrādājušas Apvienotās Nācijas
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija
IATA/DGR	Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA)
ICAO	Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
ICAO-TI	Tehniskās instrukcijas bīstamo izstrādājumu drošai pārvadāšanai pa gaisu
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss)
IMDG Kods	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
Īslaicīgi (15 min)	Īslaicīgas iedarbības robežvērtība
Ministru kabineta noteikumi Nr.325	Ministru kabineta noteikumi: Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās
NLP	Depolimerizētā viela
PBT	Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas
ppm	Daļas uz miljonu
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)
SVHC	Vielas, kas rada ļoti lielas bažas
vPvB	Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti

Regula (EK) Nr.1272/2008 attiecībā uz vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu. Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), grozīta ar 2020/878/ES.

Valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamo kravu pārvadājumiem ar autotransportu (ADR). Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi (RID). Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss (IMDG). Noteikumi par bīstamajām kravām (DGR) gaisa transportam (IATA).

PrintaFix

Redakcijas numurs: SDS 1.0

Sastādīšanas datums: 2023-03-12

Klasifikācijas procedūra

Fizikālās un ķīmiskās īpašības: Klasifikācija balstās uz pārbaudīto maisījumu.
Veselības bīstamības, Vides apdraudējumi: Maisījuma klasifikācijas metode ir balstīta uz maisījuma sastāvu (pieskaitīšanas formula).

Atbilstošo frāžu saraksts (kods un pilns teksts kā norādīts 2. un 3. iedaļa)

Kods	Teksts
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Atteikšanās

Šī informācija ir pamatota ar pašlaik mūsu rīcībā esošo informāciju. Šī DDL ir sagatavota un paredzēta tikai šim produktam.