



VARNOSTNI LIST

FLASSX ZIMSKA TEKOČINA ZA PRANJE VETROBRANSKEGA STEKLA -20 °C

Verzija: 1.
Datum proizvodnje: 15. 9. 2022
Datum pregleda: -
Številka strani: 1/10

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 IDENTIFIKATOR IZDELKA

Ime: FlassX Zimska tekočina za pranje vetrobranskega stekla -20 °C
Številka CAS: -
Številka EK: -

1.2 POMEMBNE IDENTIFICIRANE UPORABE SNOVI ALI ZMESI IN ODSVETOVANE UPORABE

Pranje vetrobranskega stekla in odstranjevanje ledu do -20 °C, za splošno uporabo.
Odsvetovana uporaba: ni znana.

1.3 PODROBNOSTI O DOBAVITELJU VARNOSTNEGA LISTA

Proizvajalec/distributer: Győri Szeszgyár és Finomító Zrt.
Naslov proizvajalca/distributerja: 9027 Győr, Budai út 7., Tel.: 36/96/503-700, Faks: 36/96/311-288
e-naslov: info@gyoriszesz.hu

1.4 TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE PRIMERE

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24 h)

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 RAZVRSTITEV SNOVI ALI ZMESI

Razvrstitev na podlagi uredbe 1272/2008/ES (CLP)
Flammable Liquid 3 – H226

Opozorilni Stavki H:

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

2.2 ELEMENTI ETIKETE

FlassX Zimska tekočina za pranje vetrobranskega stekla -20 °C
Sestavine: <5 % neionske površinsko aktivne snovi.
Vsebuje: dišave.
Druge sestavine: etilni alkohol, etilenglikol, denaturanti.

GHS02



POZOR

Opozorilni stavki H:

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

Previdnostni stavki P:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P301 + P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA TOKSIKOLOGIJO ali zdravnika.



VARNOSTNI LIST

FLASSX ZIMSKA TEKOČINA ZA PRANJE VETROB-
RANSKEGA STEKLA -20 °C

Verzija: 1.
Datum proizvodnje: 15. 9. 2022
Datum pregleda: -
Številka strani: 2/10

P403 + P235 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

P501 Odstranitev vsebine/posode kot odpadka: po lokalnih predpisih.

2.3 DRUGE NEVARNOSTI

Koža lahko postane suha zaradi uporabe zmesi in dolgotrajnega stika s kožo.

ODDELEK 3: SESTAVA/ PODATKI O SESTAVINAH

3.1 SNOVI

Se ne uporablja.

3.2 ZMESI

Ime	Številka CAS	Številka ES	reg. številka REACH	Konc (%)	Klasifikacija 1272/2008/ES (CLP)		
					Pikt. nevarnosti	Kat. nevarnosti	stavek H
Etilni alkohol Številka indeksa: 603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	01- 2119457610- 43-0096	25-30	GHS02 Nevarnost	Flam. Liq. 2	H225
Etilenglikol Številka indeksa: 603-027-00-1	107-21-1	203-473-3	-	< 5	GHS07 Pozor	Acute Tox. 4	H302

Proizvajalec ne navaja prisotnosti druge nevarne snovi. Ostale komponente po veljavnih pravnih predpisih ne štejejo za nevarno snov ali pa njihova koncentracija v zmesi ne doseže višine, nad katero je treba njihovo prisotnost upoštevati pri uvrstitvi po nevarnosti.

Celotno besedilo stavkov H glej v oddelku 16.

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 OPIS UKREPOV ZA PRVO POMOČ

Splošne informacije: poškodovanca takoj odstranimo z območja vira nevarnosti. Takoj odstranimo onesnažena oblačila in obutev ter jo očistimo pred ponovno uporabo. Takoj pokličimo zdravnika, če se pojavijo simptomi zastrupitve ali sum za zastrupitev, in mu pokažimo etiketo oz. varnostni list zmesi.

V primeru zaužitja:

Kaj storiti:

- Izplaknimo ustno votlino poškodovanca.
- Poškodovanec naj popije veliko količino vode.
- Poškodovanca pospremimo na svež zrak.
- Poškodovancu takoj pokličimo zdravnika.

V primeru vdiha:

Kaj storiti:

- Poškodovanca pospremimo na svež zrak.
- Pokličimo zdravnika, če je potrebno.

V primeru stika s kožo:

Kaj storiti:

- Odstranimo onesnažena, premočena oblačila.
- Z obilo vode in mila očistimo kožo (čiščenje naj traja 15 minut).
- Pokličimo zdravnika, če je potrebno.

V primeru stika z očmi:

Kaj storiti:



VARNOSTNI LIST

FLASSX ZIMSKA TEKOČINA ZA PRANJE VETROB-
RANSKEGA STEKLA -20 °C

Verzija: 1.
Datum proizvodnje: 15. 9. 2022
Datum pregleda: -
Številka strani: 3/10

- Oči splaknemo z obilno količino vode, tako da razpremo veke in hkrati premikamo zrklo (vsaj četrt ure).
- Poiščimo zdravniško pomoč.

4.2 NAJPOMEMBNEJŠI SIMPTOMI IN UČINKI, AKUTNI IN ZAPOZNELI

V primeru stika s kožo: po daljšem stiku povzroči suho kožo.

V primeru stika z očmi: solzenje, draženje in pordelost oči.

V primeru zaužitja: slabost, vrtoglavica, omotica.

4.3 NAVEDBA KAKRŠNE KOLI TAKOJŠNJE MEDICINSKE OSKRBE IN POSEBNEGA ZDRAVLJENJA

Takoj pokličimo zdravnika, če se pojavijo simptomi zastrupitve ali sum za zastrupitev, in mu pokažimo etiketo ali varnostni list zmesi.

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 SREDSTVA ZA GAŠENJE

5.1.1 Primerno sredstvo za gašenje

Če v okolici požara ni druge snovi, se lahko uporabijo: prah za gašenje, alkoholu odporna pena, vodna megla in ogljikov dioksid (CO₂).

5.1.2 Neprimerno sredstvo za gašenje

Ni neprimernega sredstva za gašenje.

5.2 POSEBNE NEVARNOSTI V ZVEZI S SNOVJO ALI ZMESJO

Vnetljiva tekočina in hlapi.

Proizvajalec ni navedel nevarnih produktov zgorevanja. Z mešanjem hlapov izdelka in zraka lahko nastane eksplozivna zmes.

5.3 NASVET ZA GASILCE

Uporabljati je treba popolno zaščitno opremo po predpisih, in dihalni aparat, ki ni odvisen od zunanjega zraka.

Rezervoarje, ki jih ogroža požar, je treba hladiti z vodno meglo.

Odstraniti osebe, ki nimajo zaščitne opreme.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 OSEBNI VARNOSTNI UKREPI, ZAŠČITNA OPREMA IN POSTOPKI V SILI

6.1.1 V primeru neizpučenega osebja:

Na kraju nesreče se lahko zadržuje le osebje, ki dobro pozna potrebne ukrepe, je izurjeno in nosi primerno osebno zaščitno opremo.

6.1.2. V primeru osebja nujne medicinske pomoči:

Preprečiti je treba stik z očmi in kožo.

Odstranimo osebe brez zaščitne opreme.

Nosimo primerno osebno zaščitno opremo:

Zaščita dihal: v primeru razlitja velike količine je treba uporabljati dihalni aparat, ki ni odvisen od zunanjega zraka.

Zaščita rok: zaščitne rokavice.

Zaščita oči: zaščitna očala ali zaščitna maska.

Zaščita telesa: zaščitna obleka.

6.2 OKOLJEVARSTVENI UKREPI

Z izdelkom, ki pride v okolje, oziroma z odpadki je treba ravnati po okoljevarstvenih predpisih. Treba je preprečiti, da izdelek in odpadki pridejo v žive vode, tla in javno kanalizacijo. Če pride do onesnaženja okolja, je treba nemudoma obvestiti pristojni uradni organ.



VARNOSTNI LIST

FLASSX ZIMSKA TEKOČINA ZA PRANJE VETROB-
RANSKEGA STEKLA -20 °C

Verzija: 1.
Datum proizvodnje: 15. 9. 2022
Datum pregleda: -
Številka strani: 4/10

6.3 METODE IN MATERIALI ZA ZADRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

V primeru sprostite velike količine izdelka je treba odstraniti vse vnetljive materiale, ne smemo kaditi in ne vdihavajmo hlapov izdelka, zagotovimo primerno prezračevanje. V primeru razlitja zberimo čim večjo količino razlitega izdelka. Ostanke razlitega izdelka je treba prekriti, popivnati z negorljivim vpojnim materialom (npr. pesek, šota, diatomeljska zemlja), tako zbrane odpadke je treba do primerne odstranitve/uničenja hraniti v zaprtih rezervoarjih za zbiranje nevarnih odpadkov, rezervoarje je treba opremiti z etiketo.

Prostor je treba temeljito očistiti, onesnaženo mesto očistiti z vodo.

Bodimo pozorni na nevarnost zdrsa.

Manjše razlitje zmesi odpravimo z navadnimi postopki čiščenja.

6.4 SKLICEVANJE NA DRUGE ODDELKE

Nadaljnje informacije najdete v oddelkih 8 in 13.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 VARNOSTNI UKREPI ZA VARNO RAVNANJE

Obvezno je treba spoštovati standardne higienske postopke.

S skrbno opravljenim delom preprečimo vdihavanje hlapov zmesi, stika z očmi in kožo.

Posodo je treba previdno odpreti in z njo rokovati.

Tehnični ukrepi:

Poskrbimo za primerno prezračevanje.

Protipožarni in protiekspluzijski predpisi:

Izdelek hranimo stran od vročine, vročih površin, isker in odprtega ognja ter drugih virov vžiga.

Kajenje je prepovedano.

Uporablja se lahko le neeksplozivno in neiskreče orodje.

Hlapi izdelka z zrakom tvorijo eksplozivno snov.

Izogibajmo se elektrostatične naelektritve.

V primeru požara je treba zaprto posodo hladiti z vodno meglo.

7.2 POGOJI ZA VARNO SKLADIŠČENJE, VKLJUČNO Z NEZDRUŽLJIVOSTJO

Pogoji varnega skladiščenja:

Izdelek je treba hraniti v prvotni, zaprti, hermetično zaprti posodi, v zaprtem in hladnem prostoru.

Prostor mora biti primerno zračen.

Izdelek varujmo pred vročino, neposrednimi sončnimi žarki in drugimi viri vžiga.

Hranimo ga ločeno od živil, pijač, poživil, krme.

Embalaže ne izpostavljajmo mehničnim vplivom.

Hranimo ga zunaj dosega otrok.

Izdelek je stabilen pri primernem skladiščenju.

Ne hranimo ga skupaj z vnetljivimi ali oksidativnimi materiali.

Nezdružljivi materiali: alkalijske kovine, zemeljsko-alkalijske kovine, močni oksidanti, dušikova kislina, žveplova kislina, peroksidi, npr. vodikov peroksid.

Vrsta materiala, ki se uporablja za embaliranje/shranjevanje: prvotna embalaža. Neprimerna embalaža: aluminij.

7.3 POSEBNE KONČNE UPORABE (KONČNE UPORABE)

Pranje vetrobranskega stekla, odstranjevanje ledu.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 PARAMETRI NADZORA

Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu po uredbi ITM 5/2020. (6. 2.):



VARNOSTNI LIST

FLASSX ZIMSKA TEKOČINA ZA PRANJE VETROB-
RANSKEGA STEKLA -20 °C

Verzija: 1.
Datum proizvodnje: 15. 9. 2022
Datum pregleda: -
Številka strani: 5/10

Etilalkohol (številka CAS: 64-17-5): vrednost ÁK: 1900 mg/m³; vrednost CK: 3800 mg/m³
Etilenglikol (številka CAS: 107-21-1): vrednost ÁK: 52 mg/m³; vrednost CK: 104 mg/m³

DNEL		Način izpostavljenosti	Pogostnost izpostavljenosti	Opomba
Delojemalec	Uporabnik			
ni podatka	ni podatka	Dermalna	Kratka (akutna) Dolga (ponavljajoča se)	ni podatka
ni podatka	ni podatka	Inhalacijska	Kratka (akutna) Dolga (ponavljajoča se)	ni podatka
ni podatka	ni podatka	Oralna	Kratka (akutna) Dolga (ponavljajoča se)	ni podatka

PNEC			Pogostnost izpostavljenosti	Pripomba
Voda	Tla	Zrak		
ni podatka	ni podatka	ni podatka	Kratka (akutna) Dolga (ponavljajoča se)	ni podatka
ni podatka	ni podatka	ni podatka	Kratka (akutna) Dolga (ponavljajoča se)	ni podatka
ni podatka	ni podatka	ni podatka	Kratka (akutna) Dolga (ponavljajoča se)	ni podatka

8.2 NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI

8.2.1 Primeren tehnični nadzor

Pri delu je potrebna previdnost, da bi preprečili izlitje zmesi na tla, oblačila, kožo oziroma stik z očmi. Delavce je treba seznaniti s pravili medicine dela pri uporabi zmesi.

Zaščita oči: zmes naj ne pride v stik z očmi.

Poskrbimo za primerno prezračevanje.

Delavcem zagotovimo primerno osebno zaščitno opremo.

Če se osebna zaščitna oprema poškoduje, jo takoj zamenjajmo. Spoštujemo predpise osebne higiene, med uporabo zmesi ne smete jesti, piti in kaditi. Pred uživanjem hrane in po uporabi zmesi si umijte roke z milom in toplo vodo.

8.2.2 Osebna zaščita

- 1) *Zaščita oči/obraza*: ob rokovanju z večjo količino zmesi uporabljajte zaščitna očala ali zaščito za obraz, ki odgovarjata predpisom (EN 166), nadalje zaščitno masko (s stransko zaščito) EN-266 z oznako 3.
- 2) *Zaščita kože*:
 - a) Zaščita rok: uporabljajte predpisane zaščitne rokavice (EN 374).
 - b) Drugo: spoštujemo splošne higienske predpise. Umijmo izpostavljeno površino kože. Priporočamo uporabo kreme za zaščito kože in zaščitnega predpasnika EN 13034 tipa PB [6].
- 3) *Zaščita dihal*: zagotovimo primerno napravo za odsesavanje. Uporabljajte v predpisih določeno zaščito dihal, ki imajo vložke za zaščito pred organskimi hlapi ali vložke anti-aerosol, če je močno čutiti vonj po alkoholu.
- 4) *Nevarnost vročine*: ni znana

8.2.3 Kontrola okoljske izpostavljenosti:

Upoštevamo navodila za uporabo in shranjevanje, storimo vse, da se zmes ne izlije v tekoče vode, ne pride v tla in odpadno vodo.

Predpisi oddelka 8 veljajo za povprečne okoliščine, strokovno opravljeno dejavnost in namembno uporabo. Če delo poteka v drugačnih okoliščinah ali izrednih okoliščinah, je smotno odločiti o nadaljnjih potrebnih ukrepih, glede osebne zaščitne opreme pa v delo vključiti strokovnjaka.



VARNOSTNI LIST

FLASSX ZIMSKA TEKOČINA ZA PRANJE VETROB-
RANSKEGA STEKLA -20 °C

Verzija: 1.
Datum proizvodnje: 15. 9. 2022
Datum pregleda: -
Številka strani: 6/10

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 PODATKI O OSNOVNIH FIZIKALNIH IN KEMIJSKIH LASTNOSTIH

Parameter	
1. Zunanje lastnosti:	barvna tekočina
2. Vonj:	značilen, po alkoholu
3. Mejna vrednost vonja:	ni podatka
4. Vrednost pH:	5,0-8,0
5. Tališče/zmrzišče:	ni podatka
6. Začetno vrelišče in vrelišče v območju:	> 80 °C
7. Plamenišče:	> 55 °C
8. Hitrost izparevanja:	ni podatka
9. Vnetljivost:	ni podatka
10. Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	ni podatka
11. Parni tlak:	ni podatka
12. Parna gostota:	ni podatka
13. Relativna gostota:	ni podatka
14. Topnost:	neomejeno se meša z vodo
15. Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	ni podatka
16. Temperatura samovžiga:	cca. 425 °C
17. Temperatura razgradnje:	ni podatka
18. Viskoznost:	ni podatka
19. Eksplozivne lastnosti:	izdelek ni eksploziven
20. Oksidativne lastnosti:	ni podatka

9.2 DRUGI PODATKI

Gostota: 0,95-0,98 g/cm³

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 REAKTIVNOST

Slaba.

10.2 KEMIJSKA STABILNOST

Stabilen pri normalni temperaturi in splošnih delovnih okoljih.

10.3 MOŽNOST POTEKA NEVARNIH REAKCIJ

Visoka temperatura, oksidativni materiali.

10.4 POGOJI, KI SE JIM JE TREBA IZOGNITI

Izdelek hranimo stran od vročine, vročih površin, isker in odprtega ognja ter drugih virov vžiga. Kajenje je prepovedano. Zmes varujemo pred močno sončno svetlobo.

10.5 NEZDRUŽLJIVI MATERIALI

Alkalijske kovine, zemeljsko-alkalijske kovine, močni oksidanti, dušikova kislina, žveplova kislina, peroksidi, npr. vodikov peroksid.

10.6 NEVARNI PRODUKTI RAZGRADNJE

V primeru požara ogljikov monoksid, ogljikov dioksid.



VARNOSTNI LIST

FLASSX ZIMSKA TEKOČINA ZA PRANJE VETROB-
RANSKEGA STEKLA -20 °C

Verzija: 1.
Datum proizvodnje: 15. 9. 2022
Datum pregleda: -
Številka strani: 7/10

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 PODATKI O RAZREDIH NEVARNOSTI, KAKOR SO OPREDELJENI V UREDBI (ES) ŠT. 1272/2008

Akutna toksičnost: ni znana.

Korozija kože/draženje kože: ni znana.

Huda poškodba oči/draženje oči: ni znana.

Senzibilizacija dihal ali kože: ni znana.

Mutagenost zarodnih celic: ni znana.

Rakotvornost: ni znana.

Reprodukcijska toksičnost: ni znana.

Specifična strupenost za ciljne organe po enkratni izpostavljenosti (STOT): ni znana.

Specifična strupenost za ciljne organe po večkratni izpostavljenosti (STOT): ni znana.

Aspiracijska nevarnost: ni znana.

11.1.1. Povzetek rezultatov kliničnih analiz:

O tem ni podatka.

11.1.2. Toksikološki podatki:

Akutna toksičnost:

Dermalna LD₅₀ > 5000 mg/kg

11.1.3. Informacija o verjetnem načinu izpostavljenosti:

Zaužitje, vdih, stik s kožo, stik z očmi.

11.1.4. Simptomi v zvezi fizikalnimi, kemijskimi in toksikološkimi značilnostmi:

Vdih etanola povzroči omotičnost, v dihalih nastane lokalno draženje, možen je tudi opojni učinek.

V primeru zaužitja: poškodba sluznice prebavnega sistema, podobni simptomi kot ob vinjenosti.

V primeru stika s kožo: razmaščevalni učinek lahko povzroči suho kožo. Možen učinek razdraženosti.

V stiku z očmi: nevarnost poškodbe oči, draženje oči, rdečina v očeh.

Preobčutljivost: preobčutljivost ni znana.

Druge informacije: simptomi po vdihu v primeru velike koncentracije hlapov: glavobol, vrtoglavica, utrujenost, bruhanje in slabost.

11.1.5. Zaposneli in takojšnji vplivi kratkoročne in dolgoročne izpostavljenosti ter kronični vplivi:

Po naših izkušnjah in razpoložljivih informacijah v primeru strokovnega rokovanja in namembne uporabe izdelek ne povzroča zdravju škodljivih vplivov.

11.1.6. Vplivi iz medsebojnega delovanja:

O tem ni podatka.

11.1.7. Manjkanje posameznih podatkov:

O tem ni informacij.

11.2 PODATKI O DRUGIH NEVARNOSTIH

Razvrščanje zmesi je bila opravljena na podlagi postopka izračuna navedenega v veljavni izdaji splošne direktive Evropske skupnosti o razvrščanju zmesi in ni razvrščena kot zdravju škodljiva zmes.

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

12.1 STRUPENOST

Za izdelek ni podatkov.

12.2 OBSTOJNOST IN RAZGRADLJIVOST

Sestavine zmesi se postopoma razgradijo v okolju.

Površinsko aktivne snovi zmesi odgovarjajo kriterijem biološke razgradljivosti, ki so navedeni v Uredbi 648/2004/ES o detergentih. Podatki, ki to potrjujejo, so vedno na razpolago pristojnim



VARNOSTNI LIST

FLASSX ZIMSKA TEKOČINA ZA PRANJE VETROB-
RANSKEGA STEKLA -20 °C

Verzija: 1.
Datum proizvodnje: 15. 9. 2022
Datum pregleda: -
Številka strani: 8/10

organom držav članic ter si jih lahko pogledajo na posredno zahtevo ali pa zahtevo proizvajalca detergentov.

12.3 ZMOŽNOST KOPIČENJA V ORGANIZMIH

Ni podatka.

12.4 MOBILNOST V TLEH

Ni podatka.

12.5 REZULTATI OCENE PBT IN vPvB

Snov ne odgovarja kriterijem za snovi PBT ali vPvB.

12.6 LASTNOSTI ENDOKRINIH MOTILCEV

Ni podatka.

12.7 DRUGI ŠKODLJIVI UČINKI

Druga okoljska strupenost ni bila določena.

Zmes vsebuje hlapljivo organsko snov.

Ne spuščajmo je v žive vode, javno kanalizacijo in tla.

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 METODE RAVNANJA Z ODPADKI

Ravnanje in odstranjevanje z ostanki izdelka poteka po predpisih Zakona CLXXXV iz leta 2012, Vladne uredbe 98/2001 (15. 6) Uredbe VM 72/2013. (27. 8).

13.1.1. Informacije o odstranjevanju izdelka:

Zmes, njene neuporabljene ostanke, embalaža se ne smerjo odvreči v žive vode, javno kanalizacijo in tla. Šifra seznama odpadkov:

20 01 29* - detergent vsebuje nevarno snov

07 06 01* - pralne tekočine na vodni osnovi in matične lužnice

13.1.2. Informacije o odstranjevanju embalaže:

Odstranjuje se na podlagi veljavnih predpisov.

Prazna embalaža se ne sme ponovno uporabiti.

Šifra seznama odpadkov:

15 01 10* - Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi.

13.1.3. Fizikalne/kemične lastnosti, ki vplivajo na možnosti ravnanja z odpadki:

Niso znane.

13.1.4. Navodila za ravnanje z odpadno vodo:

Ni so znana.

13.1.5. Morebitni posebni ukrepi v zvezi z metodami odstranjevanja odpadkov:

Ni podatka.

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

14.1 ŠTEVILKA ZN IN ŠTEVILKA ID

1170

14.2 PRAVILNO ODPREMNO IME ZN

Etanolova raztopina (raztopina etilalkohola)

14.3 RAZREDI NEVARNOSTI PREVOZA

Razred ADR/RID-GGVS/E: 3 F1

Številka Kemler: 33

Oznake: 3

Razred IMDG: 3



VARNOSTNI LIST

FLASSX ZIMSKA TEKOČINA ZA PRANJE VETROB-
RANSKEGA STEKLA -20 °C

Verzija: 1.
Datum proizvodnje: 15. 9. 2022
Datum pregleda: -
Številka strani: 9/10

Oznake: 3

Številka EMS: F-E, S-D

Razred ICAO/IATA: 3

Oznake: 3

14.4 SKUPINA EMBALAŽE

ADR/RID: III

IMDG: III

14.5 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

Ni informacije

14.6 POSEBNI PREVIDNOSTNI UKREPI ZA UPORABNIKA

Ni informacije

14.7 POMORSKI PREVOZ V RAZSUTEM STANJU V SKLADU Z INSTRUMENTI IMO

Se ne uporablja.

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1 PREDPISI/ZAKONODAJA O ZDRAVJU, VARNOSTI IN OKOLJU, SPECIFIČNI ZA SNOV ALI ZMES

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta (z dne 18. decembra 2006) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta (z dne 16. decembra 2008) o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006

Uredba (ES) 453/2010/EU o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta (z dne 18. decembra 2006) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

Uredba Komisije (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

Zakon XXV iz leta 2000 o kemijski varnosti.

Uredba ITM 5/2020 (6. 2.) o varovanju zdravja in varnosti delojemalcev, ki so izpostavljeni tveganjem vpliva kemičnih snovi.

Zakon CLXXXV iz leta 2012 o odpadkih.

Vladna uredba 225/2015 (7. 8.) o podrobnih pravilih določenih dejavnosti povezanih z nevarnimi odpadki.

Vladna uredba 442/2012 (29. 12) o embalaži in ravnanju z odpadki embalaže.

Uredba VM 72/2013 (27. 8) o seznamu odpadkov.

15.2 OCENA KEMIJSKE VARNOSTI

Ni razpoložljive informacije.



VARNOSTNI LIST

FLASSX ZIMSKA TEKOČINA ZA PRANJE VETROB-
RANSKEGA STEKLA -20 °C

Verzija: 1.
Datum proizvodnje: 15. 9. 2022
Datum pregleda: -
Številka strani: 10/10

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Pregled varnostnega lista: ni informacije.

Razlaga okrajšav v varnostnem listu:

DNEL: Derived no effect level (Izpeljana vrednost brez učinka). PNEC: Predicted no effect concentration (Predvidena koncentracija brez učinka). Učinki CMR: karcinogenost, mutagenost in reprodukcijska strupenost. PBT: obstojen, razgradljiv in toksičen. vPvB: zelo obstojen in zelo razgradljiv. n.d.: ni določen. n.p.: se ne uporablja.

Vrednost AK: dovoljena povprečna koncentracija. Vrednost CK: dovoljenja največja koncentracija (za kratek čas dovoljena največja onesnaženost zraka). Vrednost MK: maksimalna koncentracija.

Uporabljena strokovna literatura / viri: varnostni list sestavin, veljavni pravni predpisi.

Metode klasifikacije po Uredbi (ES) 1272/2008/ES:

Flam. Liq. 3, H226 Na podlagi preskusne metode (podatkov testa)

Popolno besedilo stavkov H v oddelku 2 in 3 varnostnega lista:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Nasveti za nadaljnje izobraževanje: o tem ni podatka.

Informacije, podatki in priporočila navedeni v varnostnem listu so v času izdaje točni, verodostojni in strokovni. Pripravili so jih strokovnjaki z dobrim namenom. Ob uporabi in rokovanju z izdelkom v določenih okoliščinah bodo morda potrebni nadaljnji premisleki, ki tukaj niso navedeni.

Zanesljivost informacij navedenih v varnostnem listu in ugotavljanje načina uporabe in rokovanja z izdelkom je odgovornost osebe, ki opravlja dejavnost. Uporabnik je dolžan spoštovati vse veljavne predpise, ki se nanašajo na dejavnost povezano z izdelkom.