



DROŠĪBAS DATU LAPA CLEAR

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	CLEAR
Produkta kods	A096 EV
Iekšējais identifikators	Janitorial

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

Apzinātie lietošanas veidi	Neitrāls tīrīšanas līdzeklis stiklam, spoguļiem un nerūsējošam tēraudam.
----------------------------	--

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs	Evans Vanodine Europe 6-9 Trinity Street, Dublin 2. D02 EY47. Republic of Ireland.
Ražotājs	Evans Vanodine International plc Brierley Road Walton Summit Preston. UK. PR5 8AH Tel: 01772 322 200 e-mail: productcompliance@evansvanodine.co.uk

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Glābšanas dienesta tālruna numurs	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112 . Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24 h diennaktī. Tel. nr. +371 67042473
-----------------------------------	---

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (EC 1272/2008)

Fizikālā bīstamība	Flam. Liq. 3 - H226
Bīstamība veselībai	Nav Klasificēts
Bīstamība videi	Nav Klasificēts

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības pictogrammas



Signālvārds	Uzmanību
Bīstamības uzraksti	H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

CLEAR

Drošības prasību apzīmējumi

P102 Sargāt no bērniem.
P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P233 Tvertni turēt cieši noslēgtu.
P301 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:
P313 Lūdziet mediķu palīdzību.
P370+P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantot putas, oglekļa dioksīdu, sauso pulveri vai ūdens miglu.
P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.
P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Satur Propān-2-ols

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Propān-2-ols 3-5%		
CAS numurs: 67-63-0	EK numurs: 200-661-7	REACH reģistrācijas numurs: 01-2119457558-25-xxxx
Klasifikācija Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		
2-butoksietanols 1-3%		
CAS numurs: 111-76-2	EK numurs: 203-905-0	
Klasifikācija Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319		

Pilns visu riska frāžu un riska paziņojumu teksts ir 16. sadaļā

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošanai Ja ir ieelpots aerosols/migla, rīkoties sekojoši. Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt siltumu un mieru elpošanai ērtā pozā.

Norīšanai Neizraisīt vemšanu. Dot dzert daudz ūdens. Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību.

Saskarei ar ādu Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

Saskarei ar acīm Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Ja pēc nomazgāšanās kairinājums saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

CLEAR

Vispārīga informācija	Aprakstīto simptomu smaguma pakāpe būs dažāda atkarībā no koenetrācijas un saskares ilguma.
Ieelpojot	Specifiski simptomi nav zināmi.
Norijot	Specifiski simptomi nav zināmi. Bet, Norijot var izraisīt diskomfortu.
Saskaroties ar ādu	Specifiski simptomi nav zināmi. Bet, produkts var izraisīt ādās attaukošanu, ja tas ilgstoši vai arī pārāk bieži nonāk kontaktā ar ādu,
Saskaroties ar acīm	Specifiski simptomi nav zināmi. Ilgstoša saskare var izraisīt apsārtumu un/vai asarošanu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstniecības personālam	Ārstēt simptomātiski.
---	-----------------------

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Dzēst ar šādiem līdzekļiem: Dzēst ar putām, oglekļa dioksīdu, sauso pulveri vai ūdens miglu.
---	--

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība	Termiskās sadalīšanās vai sadegšanas produkti var ietvert šādas vielas: Kairinošas gāzes vai tvaiki. Var eksplodēt no karsēšanas vai liesmas, vai dzirksteļu iedarbībā.
------------------------	---

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi	Ar ūdens strūklu jāatvēsina konteiners, lai samazinātu sprādziena risku. Valkāt pozitīva spiediena slēgta tipa elpošanas aparātu (SCBA) un piemērotu aizsargapģērbu.
---	--

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālā drošība	Izlijuma tuvumā nesmēķēt un izvairīties no dzirksteļiem, liesmām vai citiem uzliesmojuma avotiem.
----------------------------	---

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi	Par noplūdēm vai nekontrolētu novadīšanu ūdestecēs nekavējoties ziņot Valsts Vides dienestam vai citai atbilstošai iestādei.
--------------------------------	--

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas paņēmieni	Mazi izlijumi: Noskalot izlijušo ar lielu daudzumu ūdens. Lielu izlijumi: Ierobežot un absorbēt izlijumu ar smiltīm, zemi vai citu nedegstspējīgu materiālu. Savākt un ievietot piemērotos atkritumu konteimeros un droši aizvākot.
-----------------------------	---

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām sadaļām	Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu.
---------------------------------	--

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai	Aizvākt visus uzliesmojuma avotus.
--------------------------------------	------------------------------------

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Piesardzība glabāšanā	Sargāt no karstuma, dzirksteļiem un atklātas liesmas.
------------------------------	---

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

CLEAR

Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)	Identificētie šī produkta pielietojumi ir izvērtēti sadaļā 1.2.
Lietojšanas veida apraksts	Sīkāku informāciju par produkta lietošanu skatīties šī produkta informācijas lapā & etiķetē.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Propān-2-ols

Latvian Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) Izopropanols = 8 st. 350 mg/m³- Īslaicīgi (15 min) 600 mg/m³

Paskaidrojumi par stastāvdaļām	Sastāvdaļai(-ām) ekspozīcijas robežvērtības nav zināmas.
---------------------------------------	--

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība	Ar šo produktu aizliegts rīkoties ierobežotās vietās bez pietiekamas ventilācijas.
Acu/sejas aizsardzība	Nrmaļos lietošanas apstākļos specifiska acu aizsardzība nav nepieciešama.
Roku aizsardzība	Nav nepieciešama īpaša roku aizsardzība, bet tā ir ieteicama, lai novērstu ādas dabīgo eļļu.
Cita ādas un ķermeņa aizsardzība	Nav nepieciešams.
Elpošanas aizsardzība	Elpceļu aizsardzība nav nepieciešama.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Šķidrums.
Krāsa	Dzidrs. Zila.
Smarža	Maz izteikts Alkohola.
pH	pH (koncentrētam šķīdumam): 7.30
Kušanas temperatūra	-5°C
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	85°C @ 760 mm Hg
Uzliesmošanas temperatūra	57°C . Mērīts, izmantojot testa metodi, Penska-Martena slēgtā tīģeļa.
Relatīvais blīvums	0.993 @ 20°C
Šķīdība(s)	Šķīst ūdenī.

9.2. Cita informācija

Cita informācija	Nav.
-------------------------	------

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja	Nav zināmas tādas bīstamības, kas saistītas ar šī produkta reaģētspēju.
--------------------	---

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte	Nav īpašu bažu par stabilitāti.
----------------------------	---------------------------------

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība	Skatīties 10.1, 10.4 & 10.5. nodaļās.
-------------------------------------	---------------------------------------

CLEAR

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Izvairīties no karstuma, liesmām un citiem uguns avotiem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Nav konkrētu materiālu vai to grupu, kas varētu reaģēt ar produktu izraisot bīstamu situāciju.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Nav zināmu bīstamu sadalīšanas produktu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Toksikoloģiskā iedarbība Ražotājs informē, ka nav veikti testi uz dzīvniekiem un tāpēc nav toksikoloģisko datu par šo produktu. Pēc pieprasījuma var saņemt toksikoloģiskos datus par izejvielām, kurām ražotājs šādu informāciju ir nodrošinājis.

Cita iedarbība uz veselību Zema orālā toksicitāte, bet produkta norīšana var izraisīt kairinājumu kuņģa-zarnu traktā.

Akūta toksicitāte - orālā

Piezīmes (LD₅₀, perorāli) Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ATE, perorāli (mg/kg) 129 988,3

Akūta toksicitāte - dermālā

Piezīmes (LD₅₀, āda) Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ATE, ādas (mg/kg) 100 090,99

Akūta toksicitāte - ieelpojot

Piezīmes (LC₅₀, ieelpošana) Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ATE, ieelpojot (tvaiki mg/l) 1 009,91

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Ekotoksicitāte Netiek uzskatīts par bīstamu videi.

12.1. Toksicitāte

Toksicitāte Ražotājs informē, ka nav veikti testi ūdens vidē un tāpēc nav datu par šī produkta toksicitāti ūdens videi (Aquatic Toxicity data). Ja ražotājs ir sniedzis datus par izejvielu toksicitāti ūdens videi, tos var saņemt pēc pieprasījuma.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Šis izstrādājums, lietojot šķīdumos, tiek sadalīts bioloģiskās notekūdeņu apstrādes iekārtās.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas potenciāls Produkts nesatur vielas, kas varētu būt bioakumulatīvas.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte Nav datu.

12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti

PBT un vPvB eksperimentu rezultāti Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav zināms.

CLEAR

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes Lietotos šķīdumus izliet kanalizācijas sistēmā. Mazus daudzumus (<5 litri) neizlietotā produkta kopā ar ūdeni arī noskalojiet kanalizācijā. Lielākus tilpumus jānosūta iznīcināšanai apstiprinātam atkritumu apsaimniekotājam. Iztukšoto iepakojumu izmetiet kā sadzīves atkritumus.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Piezīmes transportēšanai pa ceļiem 750ml & 5L Veidā, kādā tas piegādāts, šis produkts ir nosūtīts ievērojot noteikumus ierobežotiem daudzumiem.

14.1. ANO numurs

ANO numurs (ADR/RID) 1987

ANO numurs (IMDG) 1987

ANO numurs (ICAO) 1987

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ADR/RID) ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (IMDG) ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ICAO) ALCOHOLS, N.O.S. (isopropanol)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID klase Class 3: Flammable liquids.

ADR/RID marķējums 3

IMDG klase Class 3: Flammable liquids.

ICAO klase/nodaļa Class 3: Flammable liquids.

Transporta marķējums



14.4. Iepakojuma grupa

ADR/RID iepakojuma grupa III

IMDG iepakojuma grupa III

ICAO iepakojuma grupa III

14.5. Vides apdraudējumi

Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava
Nē.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

EmS F-E, S-D

Pārvadājumiem caur tuneļiem ierobežojuma kods (D/E)

CLEAR

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

Beramkrava atbilstoši Neattiecas. iepakotam izstrādājumam.
MARPOL 73/78 II pielikumam
un IBC kodeksam

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

ES normatīvie akti Drošības datu lapa sagatavota atbilstoši REACH Komisijas regulai (ES) Nr. 2015/830 (ar ko tiek labota regula (EK) Nr. 453/2010 un 1907/2006).
 Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atcel Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006
 Sastāvdaļas ir norādītas atbilstoši GHS/CLP (Regulai (EK) Nr. 1272/2008) par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķējumu un iepakojumu.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav piemērojams, jo šis produkts ir ķīmisko vielu maisījums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā izmantotie saīsinājumi PBT: Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela.
 vPvB: Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva.
 ATE: Aprēķinātā akūtā toksicitāte.
 ADR: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu.
 IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss.
 ICAO: Tehniskās instrukcijas bīstamo kravu drošiem pārvadājumiem pa gaisu.
 REACH: Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu.
 GHS: Globāli harmonizētā sistēma.

Uz klasifikāciju attiecināmie saīsinājumi Acute Tox. = Akūti toksisks
 Eye Irrit. = Acu kairinājums
 Flam. Liq. = Uzliesmojošs šķidrums
 Skin Irrit. = Kairinošs ādai
 STOT SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

Nozīmīgākās literatūras atsauces un datu avoti Materiālu drošības datu lapa, Dažādi ražotāji. CLP klase - 3.1 Tabula Saraksts harmonizētās klasifikācijas un bīstamo vielu marķēšanu. ECHA - C & L inventarizācija datu bāzē.

Klasifikācijas procedūras saskaņā ar regulu (EK) 1272/2008 Aprēķinu Metode.

Komentāri pie labojumiem Adreses maiņa... un Valsts ārkārtas tālruņa numura pievienošana...

Datums, kad veikti labojumi 14.01.2021.

Labojums 10

DDL statuss Tālāk, 16. sadaļā, norādītās bīstamības frāzes attiecināmas uz šajā izstrādājumā esošajiem jēlmateriāliem (sastāvdaļām) (kā norādīts 3. sadaļā) NEVIS uz pašu izstrādājumu. bīstamības frāzes, kas attiecas uz šo izstrādājumu, skatiet 2. sadaļā.

CLEAR

Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.