

Drošības datu lapa sagatavota atbilstoši REACH Komisijas regulai (ES) Nr. 2020/878
(ar ko tiek labota regula (EK) Nr. 2015/830, 453/2010 un 1907/2006).



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	Professional Hygiene
UFI	UFI: 5CTE-H10F-CG0K-TSK7

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. Piemērots lietošanai pārtikas rūpniecībā...
----------------------------	--

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs	UK Supplier: Evans Vanodine International plc, Brierley Road, Walton Summit, Preston, PR5 8AH, UK. Tel: 01772 322 200. e-mail: productcompliance@evansvanodine.co.uk	EU Supplier: Evans Vanodine Europe (FR), 3 Boulevard de Belfort, 1st Floor, Lille, 59000, France. Tel: +33 (0)3 76 04 21 87.
-------------	--	--

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās	Drošības datu lapas un tehniskās konsultācijas par šo DDL - 01772 318 818 - no pirmdienas līdz ceturtdienai no pulksten 8.00 līdz 17.30...
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. Etiketes elementi

Bīstamības pictogrammas



Signālvārds	Uzmanību
Brīdinājuma uzraksti	H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

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

Satur Propān-2-ols

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB. Tostarp – endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošas īpašības...
Nav zināmas.

3. IEDALA: 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: 012119457558-25-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 pazinojumu 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.

CLEAR

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Vispārīga informācija	Aprakstīto simptomu smaguma pakāpe būs dažāda atkarībā no koencentrācijas 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. Lieli izlijumi: Ierobežot un absorbēt izlijumu ar smiltīm, zemi vai citu nedegspējīgu 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.
-------------------------------	------------------------------------

7.3. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

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

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

Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)	Identificētie šī produkta pielietojumi ir izvērsti doti sadaļā 1.2.
---------------------------------------	---

Lietošanas veida apraksts	Sīkāku informāciju par produkta lietošanu skatīties šī produkta informācijas lapā & etiķetē.
---------------------------	--

CLEAR

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 Sastāvdaļai(-ām) ekspozīcijas robežvērtības nav znāmas.

stastāvdaļām

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Ar šoproductu aizliegts rīkoties ierobežotās vietās bez pietiekamas ventilācijas.

Acu/sejas aizsardzība Nrmālos 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.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) Nav piemērojams.

Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robežas Nav piemērojams.

Tvaika spiediens Nav pieejams.

Tvaika blīvums Nav pieejams.

Relatīvais blīvums Blīvums= 0.992 @ 20°C

Šķīdība(s) Šķīst ūdenī.

Sadališanās koeficients Nav piemērojams.

Pašaizdegšanās temperatūra Nav piemērojams.

Sadališanās temperatūra Nav piemērojams.

Viskozitāte Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

Cita informācija Nav.

Daļiņu izmērs Nav piemērojams.

CLEAR

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja10.1. 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.

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 informācija11.1. 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

Kodīgums/kairinājums ādai

Summary Nav piemērojams.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Summary Nav piemērojams.

Elpceļu sensibilizācija

Summary Nav piemērojams.

Ādas sensibilizācija

Summary Nav piemērojams.

Mikroorganismu šūnu mutācija

Summary Nav piemērojams.

Kancerogēnums

Summary Nav piemērojams.

CLEAR

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai

Summary Nav piemērojams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība

Summary Nav piemērojams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība

Summary Nav piemērojams.

Bīstamība ieelpojot

Summary Nav piemērojams.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem Nav zināmas.

11.2.1. endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošas īpašības Nav zināmas

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.

Sadalīšanās koeficients Nav piemērojams.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte Nav datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

12.6. Endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošas īpašības Nav zināmas.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav zināmas

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu13.1. 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.

CLEAR

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Vispārīgi 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 (D/E)
tuneļiemierobežojuma kods

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Beramkrava atbilstoši Nav piemērojams.
MARPOL II pielikumam
un IBC kodeksam

CLEAR

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. 2020/878 (ar ko tiek labota regula (EK) Nr. 2015/830, 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 atceļ 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 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	Jaunais Evans logotips un ES adrese... - Nav izmaiņu produktu klasifikācijā... (Izmaiņas sadaļās 1+16)
Datums, kad veikti labojumi	01.10.2024.
Labojums	12 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.
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.