

SAFE ZONE PLUS

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta
nosaukums/Nosaukums

miskais nosaukums SAFE ZONE PLUS
Produkta veids Mais jums
Produkta kods A006 EV - Professional Hygiene

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identifikatīvie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Atbilstošais konstatējais pielietojums - Virusic ds dezinfekcijas līdzeklis.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

UK Supplier: Evans Vanodine International plc,
Brierley Road, Walton Summit, Preston, UK. PR5 8AH

Telefons : +44 (0) 1772 322 200
Tmekā vietne www.evansvanodine.co.uk
Evans: productcompliance@evansvanodine.co.uk

Tirgotājs

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. Tirdzniecības numurs, kur zvanīt rakstveidā situācijās

Jaunas drošības datu lapas - +44 (0) 1772 322 200 - no pirmdienas līdz ceturtdienai no 8.30 līdz 16.30 un
piektdien no 8.30 līdz 13.30.
(Drošības datu lapas angļu valodā ir pieejamas 24 stundas diennaktī 7 dienas nedēļā, izņemot svētkus un
vēlētās atpūtas dienas www.evansvanodine.co.uk)
Tehniskās konsultācijas par šo SDS - +44 (0) 1772 318 818 - no pirmdienas līdz ceturtdienai no plkst. 8.00 līdz
17.30

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Not Classified	Nav klasificēts
----------------	-----------------

2.2. Marķējuma elementi

marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signālvārdi : neviens
Piktogrammas : neviens
Bīstamības apzīmējumu : neviens
Drošības prasību
apzīmējums

P102	Sargāties no bīstamībām.
P301	NORĀDĪJUMS :
P313	Līdziet palīdzību medicīnai.

SAFE ZONE PLUS

P501	Atbrīvoties no tvertnes/satura saskaņā ar nolikumu Vietojā.
EUH frāze	: neviens

2.3. Citi apdraudējumi

PBT vielas

vPvB vielas

- Šis produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas

Nav pielietojams

3.2. Maisījumi

miskais nosaukums	Nr.	%	Klase(s)	Informācija par vielu
2-aminoetanolis; etanolamīns	CAS Nr. : 141-43-5 INDEKSA Nr. : 603-030-00-8 EK Nr. : 205-483-3	0.1 - 1	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Chronic 3 - H412 Skin Corr. 1B - H314 STOT SE 3 - H335	STOT SE 3 - H335 : 5<=≤<=100 (a)
Didecildimetilamonija hlorīds (DDAC)	CAS Nr. : 7173-51-5 INDEKSA Nr. : 612-131-00-6 EK Nr. : 230-525-2 REACH Nr. : 01-2119945987-15-xxxx	0.1 - 1	Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411 Eye Dam. 1 - H318 Skin Corr. 1B - H314	M koeficients: 10 (a)
Kālija karbonāts	CAS Nr. : 584-08-7 INDEKSA Nr. : EK Nr. : 209-529-3 REACH Nr. : 01-2119532646-36-xxxx	0.1 - 1	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H335	(a)

(a) Viela, kas veicina klasifikāciju

(b) Viela ar iedarbības robežvērtību

- Sastāvdaļas ir veselībai nekaitīgas koncentrācijās.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pēc ieelpošanas - Maz ticams iedarbības veids, jo produkts nesatur gaistošas vielas. Ja aerosols/smīdza ir ieelpots, jāatpūšas svaigā gaisā. Pārvietot cietušo personu uz svaigu gaisu un turēt siltumam un mieram. Ievērot pirmās palīdzības pasākumus.

Pēc saskares ar ādu - Maz ticams, ka liels daudzums.

Pēc saskares ar acīm - Tūlīt noskalot ar lielu daudzumu.
- Sazināties ar ārstu, ja kairinājums saglabājas pēc mazgāšanas.

Pēc norīšanas - NEIZRAISĒ vemšanu.
- Dodiet dzert daudz ūdens. Sazināties ar ārstu, ja diskomforts turpinās.

4.2. Svarīgi simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi un ietekme - Pēc ieelpošanas - Specifiski simptomi nav zināmi.

SAFE ZONE PLUS

Simptomi un ietekme - Pēc saskares ar du - Specifiski simptomi nav zināmi.

- Bet ilgstoša vai pārmaiņīgi atkārtota saskare ar du var izraisīt dabisko elpošanas nomāšanu.

Simptomi un ietekme - Pēc saskares ar acīm - Specifiski simptomi nav zināmi.

- Ilgstošs kontakts var izraisīt apsārtumu un/vai asarošanu.

Simptomi un ietekme - Pēc norīšanas - Specifiski simptomi nav zināmi.

- Bet - Norīšanas gadījumā var izraisīt diskomfortu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un pašu aprūpi

- Vispirma informācija: Aprakstiet simptomu smagums, bīstamību un koncentrācijas un iedarbības ilguma.
- Simptomu tūlītēja ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi - Produkts nav uzliesmojošs. Lietojiet ugunsdzēsības līdzekļus, kas piemēroti apkārt esošajam ugunsgrēkam.

5.2. Paša vielas vai maisījuma izraisītā bīstamība

Paša vielas vai maisījuma izraisītā bīstamība - Termiskās sadalīšanas vai sadegšanas produktu sastāvā var būt šādas vielas:
- Kairinošas gāzes vai tvaiki.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsījiem

- Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pretīmiklīnām noturīgu aizsargapģērbu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālais drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras riskāsitūcijām

Personām, kuras nav apmācītas riskāsitūcijām - Nav paša aizsargapģērba.
- Skatīt 8.2. iedaļu

6.2. Vides drošības pasākumi

- Par noplūdi vai nekontrolētu noplūdi denstīpās nekavējoties ziņot Vides aģentībai vai citai attiecīgajai regulatīvajai iestādei.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli

Appropriate clean-up procedures - Nelielas noplūdes: Izplūdušo šķidrumu izskalojiet ar lielu daudzumu, lai notecētu.
- Lielas noplūdes: Izplūdušo šķidrumu aizturiet un absorbējiet ar smiltīm, zemi vai citu nedegošu materiālu. Savākt un ievietot piemērotos atkritumu konteineros un droši aiztaisīt.

6.4. Atsauce uz citiem iedaļām

- Izziņošana: Skatīt 13. iedaļu

SAFE ZONE PLUS

- Individuālie aizsardzības līdzekļi: skatīt 8. iedaļu
- Droša lietošana: Skatīt 7. iedaļu

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgā piesardzības pasākumi

Ieteikums - Nav pašu ieteikumu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Glabāt/uzglabāt tikai oriģinālajās iepakojumos.
- Uzglabāt tīrā, tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labvēlīgā vietā.
- Uzglabāt atsevišķi no šiem materiāliem:
- Oksidējošiem materiāliem.

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

- Skatīt DDL sadaļu 1.2.
- Sīkākā informācija par šī produkta lietošanu skatiet produkta informācijas lapu un uz etiķetes.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

2-aminoetanolis; etanolamīns (141-43-5)

IOELV TWA mg/m ³ (UE)	2.5 mg/m ³ du
IOELV TWA ppm (UE)	1 ppm du
IOELV STEL mg/m ³ (UE)	7.6 mg/m ³ du
IOELV STEL ppm (UE)	3 ppm du

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība - Nav būtiski.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālo aizsardzības līdzekļu - Nav nepieciešama paša roku aizsardzība, bet ilgstošas vai atkārtotas saskares ar šo gadījumā ieteicams lietot piemrotus cimdus.

- Parastās lietošanas laikā paša aizsardzība nav nepieciešama.
- Elpošanas ceļu aizsardzība nav nepieciešama.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatpašībām

<u>Agregātais voklis</u>	Šķidrums	<u>Izskats</u>	Pilns šķidrums
<u>Krāsa</u>	violeta	<u>Smarža</u>	Vai virsmaktīvā viela
Smaržas sliekšnis		Nav pieejami dati	
pH		2.0	
Kušanas temperatūra		0 °C	
Sasalšanas punkts		Nav pieejami dati	
Viršanas temperatūra		100 °C	
Degšanas punkts		nav piemērojams	

SAFE ZONE PLUS

Iztvaikošanas trums	Nav pieejami dati
uzliesmojamība	nav piemērojams
Zemāk sprādzienbīstamības robeža	nav piemērojams
Augstāk sprādzienbīstamības robežvērtība	nav piemērojams
Tvaika spiediens	Nav pieejami dati
Tvaiku blīvums	Nav pieejami dati
Relatīvais blīvums	1.013
Blīvums	Nav pieejami dati
blīvums (dens)	Šķīstošs
blīvums (Etanols)	Nav pieejami dati
blīvums (Acetons)	Nav pieejami dati
blīvums (organisko šķīdinātāju)	Nav pieejami dati
Log KOW	nav piemērojams Sadalīšanas koeficients n-oktanols/ blīvums (Log vērtība)
Pašsāpīgums temperatūrā	nav piemērojams
Noturīgums temperatūrā	Nav pieejami dati
Viskozitāte, kinemātiska	Nav pieejami dati
Viskozitāte, dinamiska	Nav pieejami dati

Datumi raksturojumam

Datums izmērs	nav piemērojams
Puteklainība	nav piemērojams
pašs virsmas laukums	nav piemērojams
Forma	nav piemērojams

9.2. Cita informācija

GOS saturs	0.47 %
Minimālā uzliemošanas enerģija	Nav pieejami dati
Vadītspēja	Nav pieejami dati
Refrakcijas indekss	Nav pieejami dati
Cietumdatums	Nav pieejami dati
Virsmas spriegums	Nav pieejami dati
Piesūtinājuma koncentrācija	Nav pieejami dati

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

- Šis materiāls parastos lietošanas apstākļos tiek uzskatīts par nereaktīvu.

10.2. Miskā stabilitāte

- Produkts ir mīksti stabils ieteiktajos uzglabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

- Nav bīstamas reakcijas, ja ar to rīkojas un uzglabā saskaņā ar noteikumiem.

10.4. Nepieaujami apstākļi

- Stabilitāte ieteicamajos uzglabāšanas un apstrādes apstākļos.

SAFE ZONE PLUS

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

- Nav zināms.

11.2.1. Endokrīnās sistēmas traucējošas vielas - Nav zināms.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Toksicitāte : Maisījums

EC50 48 h vāzveidīgā	nav piemērojams
LC50 96 stundas (zivis)	nav piemērojams
ErC50 aļģes	nav piemērojams
ErC50 citi dārzeņi	nav piemērojams
NOEC hronisks (zivis)	nav piemērojams
NOEC hronisks (vāzveidīgā)	nav piemērojams
NOEC hronisks (aļģes)	nav piemērojams
NOEC hronisks (citi dārzeņi)	nav piemērojams

- Nav veikti testi ūdenī, tādēļ nav pieejami dati par toksicitāti ūdenī, kas attiecas tieši uz šo produktu. Pēc pieprasījuma ir pieejami dati par toksiskumu ūdenī, ja tos sniedz izejvielu ražotājs par sastāvdaļām, kurām ir toksiskums ūdenī.

- Neklasificēta kā bīstama videi.

- Novērtējums tika veikts saskaņā ar aprītinātu metodi.

12.2. Noturība un noduramība

Bioķīmiskā bioloģiskā patritāte (BSP)	Nav pieejami dati
Skābekļa ķīmiskā patritāte (COD)	Nav pieejami dati
% no bioloģiskā noduršanas 28 dienu laikā	Nav pieejami dati

- Šajam produktam esošajiem (-s) virsmaktvielām (-s) daudzajām (-as) atbilst bioloģiskā noduršanas kritērijiem, kas noteikti Noteikumos par mazgāšanas līdzekļiem Nr. 648/2004 (ar grozījumiem).

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Biokoncentrācijas faktors (BCF)	Nav pieejami dati
Log KOW	nav piemērojams Sadalīšanas koeficients n-oktānols/ ūdenī (Log vārtība)

- Produktam nav bioakumulācijas potenciāla.

12.4. Mobilitāte augsnē

- Dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertvērtējums

- Šis produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

12.6. Endokrīnās sistēmas traucējošas vielas

- Šis produkts nesatur vielas, kurām ir endokrīnās sistēmas traucējošas vielas.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

- Nav

SAFE ZONE PLUS

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes - Izlietotos šķidrumus izlietot kanalizācijā. Nelielu daudzumu (mazāk nekā 5 litri) nevienam produktam var izskalot ar ūdeni kanalizācijā. Lielākus apjomus jānodod ūdenī, lai apstiprinātu šo atkritumu apsaimniekošanu. Izskalojiet tukšo tvertni ar ūdeni un nododiet parastajiem atkritumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

Nav pielietojams

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Nav pielietojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav pielietojams

14.4. Iepakojuma grupa

Nav pielietojams

14.5. Vides apdraudējumi

Nav pielietojams

14.6. Pašsardzības pasākumi lietošanai

Nav pielietojams

14.7. Beztaras kravju prasības par rīcībuzdevumiem saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav pielietojams

- Neattiecas uz iepakotu produktu.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas attiecas uz vielu un maisījumu

Vielas REACH kandidātes N

Vielas Annex XIV N

Vielas Annex XVII N

GOS saturs 0.47 %

- Komisijas Regula (ES) 2020/878, ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 2015/830, 453/2010 & 1907/2006, kas attiecas uz ķīmiskajiem riskiem, vārtības, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).

- Produkts ir klasificēts saskaņā ar ES GHS: CLP - "Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķējumu un iepakojumu"

- Sastāvdaļas ir norādītas atbilstoši GHS/CLP (Regulai (EK) Nr. 1272/2008) par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķējumu un iepakojumu.

- Šis produkts ir toksisks (-s) virsmaktīv (-s) viela(-as) atbilst bioloģiskās nozīmes kritērijiem, kas noteikti Noteikumos par mazgāšanas līdzekļiem Nr. 648/2004 (ar grozījumiem).

15.2. Miskā drošības novērtējums

SAFE ZONE PLUS

Informācija par drošības datus ir
veikta par šo produktu

- Informācija par drošības datus nav veikta, jo nav piemērojams, jo šis produkts ir maisījums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

SDS versijas

Versija	Izdošanas datums	Author	Grozījumu apraksts
8	09/03/2026		SDS sagatavots ar jauno SDS programmatūru. - Produkta klasifikācijai nav izmaiņu.

Saīsinājumi un akronīmi

- ADR: Noliktuvniecības prasības starptautiskajiem autoparkojumiem
- ATE: Akūtas toksicitātes novērtējums.
- LC50: letāla koncentrācija 50% testa dzīvnieku.
- LOEC: zemākā novērojama iedarbības koncentrācija.
- LD50: letāla deva 50% testa dzīvnieku.
- LOEL: zemākais novērojams nelabvēlīgs ietekmes līmenis.
- DNEL: atvasinātais līmenis, kas nerada iedarbību.
- EC50: vielas efekta koncentrācija, kas izraisa nelabvēlīgu iedarbību 50% izmaiņu dzīvnieku.
- IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija.
- IMDG: Starptautiskās jūrniecības prasības.
- EK Nr.: Eiropas Kopienas numurs
- NOEC: nav novērojama iedarbība Koncentrācija.
- NOEL: nav novērojamas ietekmes līmenis.
- CAS Nr.: Chemical Abstracts Service numurs.
- ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
- PBT: noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.
- PNEC: paredzamā koncentrācija, kas nerada iedarbību.
- RID: bīstamo kravu starptautiskie dzelzceļpārvadājumi.
- STEL: sliekšņa iedarbības robežvērtība
- TWA: vidējais svērtais laiks
- OEL: arodekspozīcijas robežvērtība.
- vPvB: ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Datavietas:

Materiālu drošības datu lapa, dažādi ražotāji.
CLP klase - 3.1. tabula B bīstamo vielu harmonizētās klasifikācijas un marķēšanas saraksts. ECHA - C&L inventarizācijas datubāze.

Novērtēšanas metodes

Klasifikācijai izmantotajām metodēm: Skatīt 11.1. iedaļu par veselību un 12.1. iedaļu par vidi.

H- un EUH frāzju teksts

Acute Tox. 4 Dermal	Akūta toksicitāte (dermāls) - Kategorija 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Akūta toksicitāte (ieelpojams) - Kategorija 4
Acute Tox. 4 Oral	Akūta toksicitāte (orāls) - Kategorija 4
Aquatic Acute 1	akūta videi bīstama viela - Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 2	hroniska videi bīstama viela - Aquatic Chronic 2
Aquatic Chronic 3	hroniska videi bīstama viela - Aquatic Chronic 3

SAFE ZONE PLUS

Eye Dam. 1	Nopietns acu bojājums - Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Acu kairinājums - Kategorija 2
Flam. Liq. 2	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. - Kategorija 2
H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboni.
Not Classified	Nav klasificēts
Skin Corr. 1A	Kodīgums ādai - Kategorija 1A
Skin Corr. 1B	Kodīgums ādai - Kategorija 1B
Skin Irrit. 2	Kairinājums ādai - Kategorija 2
STOT SE 3	Toksiskas ietekmes uz pašu mērķi vienreizējai iedarbībai - Kategorija 3 (H335)

*** **