



DROŠĪBAS DATU LAPA SINK & DRAIN CLEAR

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	SINK & DRAIN CLEAR
Produkta kods	A003 EV
Iekšējais identifikators	Professional Hygiene
UFI	UFI: XVXM-MG8D-0102-2YK0

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

Apzinātie lietošanas veidi	Izlietņu un novadcauru tīrīšanas līdzeklis/ Aizsērējumiem.
----------------------------	--

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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

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 8.30 līdz 16.45 - piektdien no 8.30 līdz 13.30...
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	Nav Klasificēts
Bīstamība veselībai	Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318
Bīstamība videi	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds	Bīstami
Brīdinājuma uzraksti	H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem. H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

SINK & DRAIN CLEAR

Drošības prasību apzīmējumi	<p>P102 Sargāt no bērniem.</p> <p>Nedrīkst sajaut ar citiem izstrādājumiem, īpaši skābes izstrādājumiem.</p> <p>P260 Neieelpot miglu.</p> <p>P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.</p> <p>P301+P330+P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.</p> <p>P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.</p> <p>P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.</p> <p>P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.</p> <p>P315 Nekavējoties lūdziet palīdzību mediķiem.</p> <p>P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.</p>
Papildus marķējumā ietveramā informācija	EUH031 Saskaroties ar skābēm, izdala toksiskas gāzes.
Satur	Nātrija hidroksīds, Nātrija hipohlorīda šķīdums

2.3. Citi apdraudējumi

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Nātrija hidroksīds 10-15% CAS numurs: 1310-73-2 EK numurs: 215-185-5 REACH reģistrācijas numurs: 01-2119457892-27-xxxx Specifiskās robežkoncentrācijas :- Skin Corr. 1A (H314) >= 5 %, Skin Corr. 1B (H314) >=2% <5 %, Skin Irrit. 2 (H315) >=0.5%<2%, Eye Irrit. 2 (H319) >=0.5% <2%
Klasifikācija Met. Corr. 1 - H290 Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318
Nātrija hipohlorīda šķīdums 5-10% CAS numurs: 7681-52-9 EK numurs: 231-668-3 M faktors (īstermiņa ietekme) = 10 M faktors (ilgtermiņa ietekme) = 1 Specifiskās robežkoncentrācijas :- EUH031: ≥ 5%
Klasifikācija Met. Corr. 1 - H290 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

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

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

SINK & DRAIN CLEAR

Ieelpošanai	Maz ticams ekspozīcijas veids, jo produkts nesatur gaistošas vielas. Ja ir ieelpots aerosols/migla, rīkoties sekojoši. Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt siltumu un mieru elpošanai ērtā pozā.
Norīšanai	Neizraisīt vemšanu. Rūpīgi izskalot muti ar ūdeni. Dot dzert daudz ūdens. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.
Saskarei ar ādu	Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. Ja pēc nomazgāšanās parādās iedarbības simptomi, nekavēties ar medicīniskās palīdzības meklēšanu.
Saskarei ar acīm	Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Izņemt kontaktlēcas un plaši atvērt acis. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Turpināt skalot.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Vispārīga informācija	Aprakstīto simptomu smaguma pakāpe būs dažāda atkarībā no ko koncentrācijas un saskares ilguma.
Ieelpojot	Deguna, rīkles un elpceļu kairinājums.
Norijot	Var izraisīt ķīmiskus mutes un rīkles apdegumus.
Saskaroties ar ādu	Dedzinošas sāpes un smagi korozīvi ādas bojājumi. Var izraisīt nopietnus ķīmiskus ādas apdegumus.
Saskaroties ar acīm	Nopietns kairinājums, dedzināšana, asarošana. Ilgstoša saskare var izraisīt nopietnus acu un audu bojājumus.

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	Produkts nav uzliesmojošs. Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.
---	--

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība	Termiskās sadalīšanās vai sadegšanas produkti var ietvert šādas vielas: Kairinošas gāzes vai tvaiki.
------------------------	--

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi	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	Izmantot aizsargdrēbes, aizsargcimdus, acu un sejas aizsargus. Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu.
----------------------------	---

6.2. Vides drošības pasākumi

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

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

SINK & DRAIN CLEAR

Savākšanas paņēmieni Mazi izlijumi: Noskalot izlijušo ar lielu daudzumu ūdens. Lieli 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 Izmantot aizsargdrēbes, aizsargcimdus, acu un sejas aizsargus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Piesardzība glabāšanā Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā. Aizsargāt no saules gaismas. Uzglabāt cieši noslēgtu. Glabāt šķirti no sekojošiem materiāliem: Skābes.

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

Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) Identificētie šī produkta pielietojumi ir izvērtēti doti sadaļā 1.2.

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

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

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

8.2. Iedarbības pārvaldība

Aizsargaprīkojums



Atbilstoša tehniskā pārvaldība Neattiecas.

Acu/sejas aizsardzība Valkāt šādus aizsardzības līdzekļus: Brilles ar sānu aizsargiem vai sejas aizsegs.

Roku aizsardzība Izmantot aizsargcimdus. (Gumijas cimdi sadzīves lietošanai)

Cita ādas un ķermeņa aizsardzība Valkāt piemērotu aizsargapģērbu, kas pasargā no šļakatām un nosmērēšanās.

Elpošanas aizsardzība Elpceļu aizsardzība nav nepieciešama.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats Šķidrums.

Krāsa Dzidrs. Bāls Dzeltena.

Smarža Maz izteikts Raksturīgs hipohlorīts

pH pH (koncentrētam šķīdumam): 13.70

Kušanas temperatūra -2°C

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons 102°C @ 760 mm Hg

SINK & DRAIN CLEAR

Uzliesmošanas temperatūra Vārās bez uzliesmošanas.

Relatīvais blīvums 1.296 @ 20°C

Šķīdība(s) Šķīst ūdenī.

9.2. Cita informācija

Cita informācija Nav.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Saskaņoties ar skābi rada toksisku gāzi. Reakcijas ar sekojošiem materiāliem var ģenerēt siltumu: Stipras skābes

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte Neatbilstoša ventilācija var izsaukt spiediena paaugstināšanos konteineros.

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 pakļaušanas augstai temperatūrai vai tiešiem saules stariem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Stipras skābes Alumīnijs. Alva. Cinks un tā sakausējumi.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Sajaucot ar skābēm (skābiem šķīdumiem) var izdalīties hlora gāze. Sakarsējot iespējama veselībai kaitīgu tvaiku/gāzu izdalīšana.

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.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Ekotoksicitāte Ļoti toksisks ūdens organismiem. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Produkts arī savu bāzisko īpašību dēļ ir bīstams.

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 Sekvestrants viegli noārdās bioloģiskajos notekūdeņu attīrīšanas procesos.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas potenciāls Produkts nesatur vielas, kas varētu būt bioakumulatīvas.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte Nav datu.

SINK & DRAIN CLEAR

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav zināms.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes Lietotus šķīdumus izlejiet kanalizācijā. Nevajadzīgā izstrādājuma mazus daudzumus (mazākus par 5 litriem) var ar ūdeni noskalot kanalizācijas sistēmā. Lielākus apjomus jānosūta utilizācijai kā īpašus atkritumus. Tukšu konteineri izskalojiet ar ūdeni un izmetiet parastos atkritumos.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

ANO numurs (ADR/RID) 1719

ANO numurs (IMDG) 1719

ANO numurs (ICAO) 1719

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ADR/RID) CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide solution & hypochlorite solution)

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (IMDG) CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide solution & hypochlorite solution)

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ICAO) CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide solution & hypochlorite solution)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID klase Class 8: Corrosive substances.

IMDG klase Class 8: Corrosive substances.

ICAO klase/nodaļa Class 8: Corrosive substances.

Transporta marķējums



14.4. Iepakojuma grupa

ADR/RID iepakojuma grupa II

IMDG iepakojuma grupa II

ICAO iepakojuma grupa II

14.5. Vides apdraudējumi

Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava



SINK & DRAIN CLEAR

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

EmS F-A, S-B

Pārvadājumiem caur (E)
tuneljiemierobežojuma kods

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 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.
Spec Conc Limits = Specifiskās robežkoncentrācijas

Uz klasifikāciju attiecināmie saīsinājumi Aquatic Acute = Bīstamība ūdens videi (akūta)
Aquatic Chronic = Bīstamība ūdens videi (hroniska)
Eye Dam. = Nopietni acu bojājumi
Eye Irrit. = Acu kairinājums
Met. Corr. = Izraisa metālu koroziju
Skin Corr. = Kodīgs ādai
Skin Irrit. = Kairinošs ādai

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 UFI No.

Datums, kad veikti labojumi 05.05.2022.

SINK & DRAIN CLEAR

Labojums	8
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.
Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts	H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem. H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus. H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem. H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.