

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 COMBI OVEN CLEANER

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	COMBI OVEN CLEANER
Produkta kods	A022 EV
Iekšējais identifikators	Professional Hygiene
UFI	UFI: V863-8GGE-M60X-QX5K

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

Apzinātie lietošanas veidi Bāzisks šķidrums tīrīšanas līdzeklis Combi krāsnīm. 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. Vielas vai maisījuma klasificēšana Klasifikācija (EC 1272/2008)

Fizikālā bīstamība	Nav Klasificēts
Bīstamība veselībai	Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318
Bīstamība videi	Nav Klasificēts

2.2. Etiketes elementi

Bīstamības piktogrammas



Signālvārds	Bīstami
Brīdinājuma uzraksti	H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

COMBI OVEN CLEANER

Drošības prasību apzīmējumi	<p>P102 Sargāt no bērniem.</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>
Satur	Nātrija hidroksīds

2.3. Citi apdraudējumi

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

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām3.2. Maisījumi

Nātrija hidroksīds	10-15%
CAS numurs: 1310-73-2	EK numurs: 215-185-5
REACH: 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	
2-aminoetanols	1-3%
CAS numurs: 141-43-5	EK numurs: 205-483-3
REACH: 012119486455-28-xxxx	
Spec Conc Limits :- STOT SE 3 (H335) ≥ 5%	
Klasifikācija	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
STOT SE 3 - H335	
Aquatic Chronic 3 - H412	
C10–C16 alkildimetilamīnoksīdi	0.1-1%
CAS numurs: 70592-80-2	EK numurs: 274-687-2
M faktors (īstermiņa ietekme) = 1	
Klasifikācija	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Acute 1 - H400	
Aquatic Chronic 2 - H411	

Pilns visu riska paziņojumu teksts ir 16. sadaļā

COMBI OVEN CLEANER

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

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 koenetrācijas 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	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 izlījumi: Noskalot izlijušo ar lielu daudzumu ūdens. Lieli izlījumi: Ierobežot un absorbēt izlījumu ar smiltīm, zemi vai citu nedegspējīgu materiālu. Savākt un ievietot piemērotos atkritumu konteimeros un droši aizvākot.
----------------------	---

COMBI OVEN CLEANER

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. Glabāt šķirti no sekojošiem materiāliem: Oksidēspējīgi materiāli. & Skābes.

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.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

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 atbilstošu apģērbu lai novērstu jebkādu iespējamo saskari ar ādu

Elpošanas aizsardzība Elpceļu aizsardzība nav nepieciešama.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Šķidrums.
Krāsa	Dzidrs. Bezkrāsas.
Smarža	Raksturīga.
pH	pH (koncentrētam šķīdumam): 13.72
Kušanas temperatūra	-2°C
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	102°C @ 760 mm Hg
Uzliesmošanas temperatūra	Vārās bez uzliesmošanas.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav piemērojams.
Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robežas	Nav piemērojams.

COMBI OVEN CLEANER

Tvaika spiediens	Nav pieejams.
Tvaika blīvums	Nav pieejams.
Relatīvais blīvums	1.118 @ 20°C
Šķīdība(s)	Šķīst ūdenī.
Sadalīšanās koeficients	Nav piemērojams.
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav piemērojams.
Sadalīšanās temperatūra	Nav piemērojams.
Viskozitāte	Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

Cita informācija	Nav.
Daļiņu izmērs	Nav piemērojams.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Reakcijas ar sekojošiem materiāliem var ģenerēt siltumu: Stipras skābes

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 Nav tādu zināmu apstākļu, kas var novest pie bīstamām situācijām.

10.5. Nesaderīgi materiāli

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

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Nav zināmu bīstamu sadalīšanas produktu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

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.

Akūta toksicitāte - orālā

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

ATE, perorāli (mg/kg) 66 066,07

Akūta toksicitāte - dermālā

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

ATE, ādas (mg/kg) 66 733,4

Akūta toksicitāte - ieelpojot

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

ATE, ieelpojot (tvaiki mg/l) 667,33

COMBI OVEN CLEANER

Kodīgums/kairinājums ādai

Kodīgums/kairinājums ādai Rada smagus apdegumus.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nopietns acu bojājums/kairinājums Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu sensibilizācija

Summary Nav piemērojams.

Ādas sensibilizācija

Summary Nav piemērojams.

Mikroorganismu šūnu mutācija

Summary Nav piemērojams.

Kancerogēnums

Summary Nav piemērojams.

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 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.

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. Endokrīni disruptīvās īpašības Nav zināmas.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav zināmas

COMBI OVEN CLEANER

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 atkritumus.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID 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)

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

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

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID klase Class 8 : Corrosive Substances

ADR/RID marķējums 8

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
Nē.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

EmS F-A, S-B

Pārvadājumiem caur (E)
tuneļiemierobežojuma kods

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Beramkrava atbilstoši Nav piemērojams.
MARPOL II pielikumam
un IBC kodeksam

COMBI OVEN CLEANER

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

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts. 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 Acute Tox. = Akūti toksisks
Aquatic Acute = Bīstamība ūdens videi (akūta)
Aquatic Chronic = Bīstamība ūdens videi (hroniska)
Eye Dam. = Nopietni acu bojājumi
Met. Corr. = Izraisa metālu koroziju
Skin Corr. = Kodīgs 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 Jauna formāta drošības datu lapa, kas sagatavota saskaņā ar REACH Komisijas Regulu (ES) Nr. 2020/878 (kas groza Regulu (EK) Nr. 453/2010 un 1907/2006). - Nav izmaiņu produktu klasifikācijā... (Izmaiņas sadaļās 2,3,9,11,12,15+16)

Datums, kad veikti labojumi 01.10.2024.

Labojums 7

COMBI OVEN CLEANER

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.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315 Kairina ādu.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.