



DROŠĪBAS DATU LAPA COMBI OVEN CLEANER

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums COMBI OVEN CLEANER

Produkta kods A022 EV

Iekšējais identifikators Janitorial

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

Apzinātie lietošanas veidi Bāzisks šķidrums tīrīšanas līdzeklis Combi krāsnīm.

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. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Glābšanas dienesta tālruņa 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 Nav Klasificēts

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības pictogrammas



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.

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			

2-aminoetanols			1-3%
CAS numurs: 141-43-5	EK numurs: 205-483-3	REACH reģistrācijas numurs: 01-2119486455-28	
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			

COMBI OVEN CLEANER

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 frāžu un riska paziņojumu teksts ir 16. sadaļā

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 koenentrācijas 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 ugunsdzēsšanas 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

COMBI OVEN CLEANER

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 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 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: Oksidējspējīgi 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

Aizsargapriekojums



Atbilstoša tehniskā pārvaldība Neattiecas.

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

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

COMBI OVEN CLEANER

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Šķidrums.
Krāsa	Dzidrs. Bezkrāsas.
Smarža	Raksturīga.
pH	pH (koncentrētam šķīdumam): 13.72
Uzliesmošanas temperatūra	Vārās bez uzliesmošanas.
Relatīvais blīvums	1.118 @ 20°C
Šķīdība(s)	Šķīst ūdenī.

9.2. Cita informācija

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

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. 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 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.
--------------------------	---

Akūta toksicitāte - orālā

Piezīmes (LD ₅₀ , perorāli)	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
--	--

ATE, perorāli (mg/kg)	66 066,07
-----------------------	-----------

Akūta toksicitāte - dermālā

Piezīmes (LD ₅₀ , āda)	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
-----------------------------------	--

ATE, ādas (mg/kg)	66 733,4
-------------------	----------

Akūta toksicitāte - ieelpojot

Piezīmes (LC ₅₀ , ieelpošana)	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
--	--

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

COMBI OVEN CLEANER

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.

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.

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

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.

COMBI OVEN CLEANER

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)
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 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

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

COMBI OVEN CLEANER

Uz klasifikāciju attiecināmie saīsinājumi	<p>Acute Tox. = Akūti toksisks</p> <p>Aquatic Acute = Bīstamība ūdens videi (akūta)</p> <p>Aquatic Chronic = Bīstamība ūdens videi (hroniska)</p> <p>Eye Dam. = Nopietni acu bojājumi</p> <p>Met. Corr. = Izraisa metālu koroziju</p> <p>Skin Corr. = Kodīgs ādai</p> <p>STOT SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība</p>
Nozīmīgākās literatūras atsaucenes 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	11.01.2021.
Labojums	5
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	<p>H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem.</p> <p>H302 Kaitīgs, ja norij.</p> <p>H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.</p> <p>H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.</p> <p>H315 Kairina ādu.</p> <p>H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.</p> <p>H332 Kaitīgs ieelpojot.</p> <p>H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.</p> <p>H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.</p> <p>H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.</p> <p>H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.</p>