



Kemetyl

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

Section 1 VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : SHELL WAX SHAMPOO
Produkta kods : CRX499, 09201615; 09201616; 09201617; 09720020; AC30J

1.2. vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Pielietojums : SU21 Pircēja produkts. PC35 Tīrīšanas līdzeklis. PC0 Citi. Automašīnas apkope.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs : Kemetyl Polska Sp. z o. o.
Al. Jerozolimskie 146, Budynek C
02-305 Warszawa, Polija
Tālruna numuru : +48 22 822 5390
E-pasta adresi : msds@kemetyl.com
Tīmekļa vietne : www.kemetyl.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

ĀRKĀRTAS TĀLRUŅA NUMURS, tikai ĀRSTA/UGUNSDZĒSĒJU/POLICIJAS izsaukšanai:

PL - Tālruna numuru : +48 22 822 5390 (Tikai darba laikā)

ĀRKĀRTAS TĀLRUŅA NUMURS:

Valsts Toksikoloģijas centrs +371 67042473 (24/7)

Section 2 BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikāciju CLP : Kairinoša iedarbība uz ādu, 2. kategorija. Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. bīstamības kategorija. (1272/2008/EK)

Draudi cilvēka veselībai : Kairina ādu. Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Fiziskie/ķīmiskie draudi : Nav klasificēts kā bīstama viela saskaņā ar atbilstošajām EK direktīvām.
Draudi videi : Nav klasificēts kā bīstama viela saskaņā ar atbilstošajām EK direktīvām.

2.2. Etiķetes elementi

Etiķetes elementi (1272/2008/EK):

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Draudi
H- un P- frāzes : H315 Kairina ādu.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
P102 Sargāt no bērniem.
P280 hands eyes Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus.



Kemetyl

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

P305 + P351 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt
 + P338 kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
 P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml:

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Draudi

H- un P- frāzes : H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
 P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
 P102 Sargāt no bērniem.
 P280 eyes Izmantot acu aizsargus.
 only
 P305 + P351 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt
 + P338 kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
 P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Marķējuma zīmju papildu (visiem iepakojuma izmēriem)

: Satur: Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ; Benzenesulphonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compounds with triethanolamine .

Sastāvdaļu deklarēšana atbilstoši regulai 648/2004:

Satur:	Koncentrēšanās (w/w) (%)
Anjonu virsmaktīvajām vielām	5 - 15
Nejonu virsmaktīvajām vielām	< 5
Smaržas un aromātiskās kompozīcijas, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol, octylisothiazolinone, Methylchlorisothiazolinone, Methylisothiazolinone.	

2.3. Citi apdraudējumi

Cita informācija : Nesatur PBT un vPvB vielas koncentrācijas, kas atbilst vai pārsniedz 0,1 %.

Section 3 SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2. Maisījumi

Produkta apraksts : Maisījums.

Informācija par bīstamām vielām:

Vielas nosaukums	Koncentrēšanās (w/w) (%)	CAS-numurs	EK-numurs	Piezīme	REACH numurs
Benzenesulphonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compounds with triethanolamine	3 - < 5	-----	939-464-2		
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	1 - < 5	68891-38-3	500-234-8		01-2119488639-16
Sodium chloride	1 - < 5	7647-14-5	231-598-3	MPK	
Oxydipropanol	0,1 - < 1	25265-71-8	246-770-3	MPK	01-2119456811-38

Vielas nosaukums	Bīstamības klase	H-frāzes	Piktogrammas
------------------	------------------	----------	--------------



Kemetyl

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

Benzenesulphonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compounds with tri-ethanolamine	Aquatic Chronic 3; Eye Dam. 1; Skin Corr. 1C	H314; H318; H412	GHS05	H315 : C >= 1 % H314 C : C >= 50 %
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Aquatic Chronic 3; Eye Dam. 1; Skin Irrit. 2	H315; H318; H412	GHS05	H319 : C >= 5 % H318 : C >= 10 %
Sodium chloride	----	----	----	
Oxydipropanol	----	----	----	

Katrai atbilstoši R frāzei veikta atsauce uz 16. sadaļas pilnu tekstu. Ja piemērojami, tad darba aizsardzības ietvaros vielas iedarbībai pakļaušanas ierobežojumi ir uzskaitīti 8. sadaļā.

Katrai atbilstoši H frāzei veikta atsauce uz 16. sadaļas pilnu tekstu.

Section 4 PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības pasākumi

- Ielupošana : Pārvietot cietušo svaigā gaisā. Ja cietušais jūtas slikti, konsultējieties ar ārstu.
- Nonākot saskarē ar ādu : Novelciet piesārņotās drēbes. Kamēr līdzeklis vēl nav izžuvis, skalojiet ādu ar lielu ūdens daudzumu. Ja kairinājuma sajūta turpinās, konsultējieties ar ārstu.
- Nonākot saskarē ar acīm : Skalojiet ar (remdenu) ūdeni vismaz 15 minūtes. Izņem kontaktlēcas. Nekavējoties konsultējieties ar ārstu.
- Norijot : Neizraisiet vemšanu. Izskalojiet muti. Iedodiet glāzi ūdens. Iedodiet iebiezinātu pienu vai gabaliņu sviesta. Nekad neliet mutē kādu vielu bezsamaņā esošai personai. Ja cietušais jūtas slikti, konsultējieties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Ietekmes un simptomus

- Ielupošana : Nav konstatēta nekāda konkrēta iedarbība un/vai simptomi.
- Nonākot saskarē ar ādu : Kairinošs. Var izraisīt sausas ādas sajūtu un apsārtumu.
- Nonākot saskarē ar acīm : Stiprs kairinātājs. Neatgriezeniska ietekme uz acīm/nopietni acu bojājumi. Var izraisīt apsārtumu un stipras sāpes.
- Norijot : Var izraisīt sliktu dūšu, vemšanu un caureju.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam : Nav zināmi.

Section 5 UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Dzēšanai izmantojamās vielas

- Piemērots : Oglekļa dioksīds (CO₂). Putas. Sausa ķīmiskā viela. Ūdens migla.
- Nav piemērots : Nav zināmi.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Īpaši draudi saistībā ar pakļaušanu vielas ietekmei : Nav zināmi.
- Bīstami termiskās sadalīšanās produkti : Pie nepilnas sadegšanas var izdalīties oglekļa monoksīds.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem



Kemetyl

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Ja vēdināšana nav pietiekama, izmantojiet piemērotu elpošanas ierīci.

Section 6 PASĀKUMI NEJAUŠAS IZDALĪŠANĀS GADĪJUMOS

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Slīdēšanas draudi. Nekavējoties savākt izlijušu vielu. Valkāt kurpes ar neslīdošām zolēm. Nepieļaujiet saskari ar izlijušu vai izsmidzinātu produktu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Neļaut produktam nonākt kanalizācijā, virsūdeņos un/vai gruntsūdeņos. Liels daudzums izlijušas vielas: norobežot ar šķēršļu palīdzību.

Cita informācija : Ja izstrādājums var nonākt vai nonāk saskarē ar cilvēkiem vai vidi, informējiet par to atbildīgās institūcijas.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas paņēmieni : Savākt izlijušu vielu konteineros. Ļaut nosēdumiem iesūkties smiltīs vai citā inertā vielā. Utilizēt pilnvarotā atkritumu savākšanas punktā. Atlikumu noskalot ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām iedaļām : Skatīt arī 8 Sadaļu.

Section 7 LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Pārkraušana : Apieties saskaņā ar labu darba aizsardzības higiēnas un darba drošības praksi labi vēdinātās telpās. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Nepieļaujiet izšļakstīšanos. Uzvelciet aizsargtērpu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāšana : Nepieļaujiet sasalšanu, glabājiet vēsā, sausā un labi vēdināmā vietā (< 35 °C).

Prasības iepakojumam : Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.

Nav ieteicamais iepakojums : Tērauda (izņemot nerūsējošā tērauda).

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

Konkrēts lietošanas veids : Izmantojiet tikai saskaņā ar norādījumiem. Nedrīkst sajaukt ar citiem produktiem.

Section 8 IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/PERSONU AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri

Ierobežojumi pakļaušanai vielas ietekmei darba laikā : Šim produktam nav noteikti ierobežojumi pakļaušanai vielas ietekmei darba laikā. Šim produktam nav noteikti atvasinātu beziedarbības līmeni (DNEL). Šim produktam nav noteikti Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC).

Ierobežojumi pakļaušanai vielas ietekmei darba vietā (mg/m³):

Ķīmiskās vielas nosaukums	Valsts	TLV 8 stundas (mg/m ³)	Islaicīgi 15 min. (mg/m ³)	Komentāri	Avots
Sodium chloride		10	-	-	Dow chemical, Industrial Hygiene Guidelines
Oxydipropanol		67	-	-	MAC: DE

**Kemetyl**

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

Atvasinātu beziedarbības līmeni (DNEL) par ņēmēji:

Ķīmiskās vielas nosaukums	Iedarbības ceļu	DNEL, īslaicīga		DNEL, ilgstoša	
		Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību	Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību
Benzenesulphonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compounds with tri-ethanolamine	Inhalation				4,1 mg/m ³
	Dermal				5,29 mg/kg bw/day
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Dermal				2750 mg/kg bw/day
	Inhalation				175 mg/m ³
Sodium chloride	Dermal		295,52 mg/kg bw		295,52 mg/kg bw/day
	Inhalation		2068,62 mg/m ³		2068,62 mg/m ³
Oxydipropanol	Dermal				84 mg/kg bw/day
	Inhalation				238 mg/m ³

Atvasinātu beziedarbības līmeni (DNEL) par patērētāji:

Ķīmiskās vielas nosaukums	Iedarbības ceļu	DNEL, īslaicīga		DNEL, ilgstoša	
		Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību	Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību
Benzenesulphonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compounds with tri-ethanolamine	Inhalation				1,01 mg/m ³
	Dermal				1,2 mg/kg bw/day
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Oral				0,58 mg/kg bw/day
	Dermal				1650 mg/kg bw/day
Sodium chloride	Inhalation				52 mg/m ³
	Oral				15 mg/kg bw/day
Oxydipropanol	Dermal		126,65 mg/kg bw		126,65 mg/kg bw/day
	Inhalation		443,28 mg/m ³		443,28 mg/m ³
	Oral		126,65 mg/kg bw		126,65 mg/kg bw/day
	Oral				24 mg/kg bw/day

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC):

Ķīmiskās vielas nosaukums	Iedarbības ceļu	Saldūdens	Jūras ūdens	
Benzenesulphonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compounds with triethanolamine	Water	0,268 mg/l	0,027 mg/l	
	Sediment	8,1 mg/kg		7 mg/l
	STP			35 mg/kg
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Water	0,24 mg/l	0,024 mg/l	
	Sediment	5,45 mg/kg	0,545 mg/kg	
	Intermittent water			0,071 mg/l
Sodium chloride	STP			10000 mg/l
	Soil			0,946 mg/kg
	Water	5 mg/l		19 mg/l
	Intermittent water			



Kemetyl

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

Oxydipropanol	STP			500 mg/l
	Soil			4,86 mg/kg
	Water	0,1 mg/l	0,01 mg/l	
	Sediment	0,238 mg/kg	0,0238 mg/kg	
	Intermittent water			1 mg/l
	STP			1000 mg/l
	Soil			0,0253 mg/kg
	Oral			313 mg/kg food

8.2. Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi : Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Ievērot standarta drošības pasākumus darbam ar ķīmiskām vielām.

Higiēniskie pasākumi : Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

Individuālajiem aizsardzības līdzekļiem:

Personīgo aizsardzības līdzekļu efektivitāte atkarīga arī no temperatūras un ventilācijas pakāpes. Vienmēr prasiet profesionālu padomu konkrētajā situācijā.



Ķermeņa aizsardzība : Īslaicīgi lietojot izstrādājumu, nav jāvalkā īpašs aizsargtērps. Ja izmantojat izstrādājumu lielā daudzumā vai lietojat to bieži vai ilgi, uzvelciet piemērotu aizsargtērpu, kombinezonu, īpašu darba apģērbu un atbilstošus apavus, kas atbilst EN 365./367. un 345. standartam. Piemērots materiāls: butils. Noplūdes laiks: 6 stundas.

Elpošanas orgānu aizsardzība : Nodrošiniet kārtīgu vēdināšanu.

Roku aizsardzība : Uzvelciet piemērotus aizsargcimdus, kas atbilst EN 374. standarta prasībām. Piemērots materiāls: butils. 0,7 mm. Noplūdes laiks: 6 stundas.

Acu aizsardzība : Uzlieciet EN 166. standartam atbilstošas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Section 9 FIZIKĀLI ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats : Šķidrums.

Krāsa : Dzeltenš.

Izskats : Ar smaržu.

Smaržas sliekšnis : Nav zināms.

pH : 7

Šķīdība ūdenī : Šķīstošs.

Sadalījuma koeficients: : Neattiecas.

Šķīdības n-oktanolā attiecība pret šķīdību ūdenī

Satur virsmas aktīvās vielas. O/W sistēma emulgē. Netiek mērītas. Neattiecas par maisījumi.

Uzliesmošanas temperatūra : > 100 °C

Slēgtais testeris.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) : Neattiecas.

Šķidrums. Skatīt uzliesmošanas temperatūra.

Pašaiždegšanās temperatūra : > 180 °C

Viršanas punkts/viršanas temperatūras diapazons : 100 °C

Kušanas punkts/kušanas diapazons : 0 °C



Kemetyl

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

Sprādzienbīstamība	: Nav zināmi.	Nesatur sprādzienbīstami materiāli.
Eksplozijas robeža (% iekšā gaisu)	: Nav zināms.	
Oksidācijas īpašības	: Neattiecas.	Nesatur oksidētājiem.
Sadalīšanās temperatūra	: Neattiecas.	
Viskozitāte (20°C)	: 300 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viskozitāte (40°C)	: Neattiecas.	< 10% Satura ieelpas toksiskais(-ie) materiāls(-i).
Tvaika spiediens (20°C)	: 2300 Pa	
Tvaika blīvums (20°C)	: > 1	Šķīdinātāja daudzums šajā izstrādājumā ir mazāks par 1%.
Relatīvais blīvums (20°C)	: 1 g/ml	
Iztvaikošanas ātrums	: < 1	(n-butilacetāti = 1)

9.2. Cita informācija

Cita informācija : Neattiecas.

Section 10 STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja : Skatīt apakšsadaļas turpmākajā tekstā.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte : Parastos apstākļos stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Reaģētspēja : Nav citas zināmas bīstamas reakcijas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kādiem jāvairās : Skatīt arī 7 sadaļu.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Nav īpašu norādījumu.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti : Nav zināms.

Section 11 INFORMĀCIJA PAR TOKSISKUMU

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Šim produktam nav veikta toksikoloģiska izpēte. Ieelpošana

Akūts toksiskums	: Aprēķināto LC50: > 10 mg/l. Sastāvdaļa(s), par kuras(u) toksicitāti nav ziņu: 5 %. ATE: > 5 mg/l. Zema toksicitāte. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Nav konstatēta nekāda konkrēta iedarbība un/vai simptomi.
Kodīgs/kairinošs	: Nav konstatēta nekāda konkrēta iedarbība un/vai simptomi. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
Sensibilizācija	: Nesatur vielas, kas būtu klasificētas kā tādas, kurām ir aspirācijas bīstamība. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.



Kemetyl

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

- Karcinogenitāte : Viela netiek uzskatīta par kancerogēnu. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Mutagenitāti : Nav paredzama mutagēnas. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Nonākot saskarē ar ādu
- Akūts toksiskums : Aprēķināto LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sastāvdaļa(s), par kuras(u) toksicitāti nav ziņu: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Zema toksicitāte. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Kodīgs/kairinošs : Kairinošs. Var izraisīt apsārtumu. Ilgstoša pakļaušana vielas ietekmei var padarīt ādu sausu un attaukot to.
- Sensibilizācija : Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Mutagenitāti : Nav paredzama mutagēnas. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Nonākot saskarē ar acīm
- Kodīgs/kairinošs : Nopietnu bojājumu draudi acīm.
- Norijot
- Akūts toksiskums : Aprēķināto LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sastāvdaļa(s), par kuras(u) toksicitāti nav ziņu: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Zema toksicitāte. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Ieelpa : Nav paredzams, ka pastāvētu aspirācijas bīstamība. Satura ieelpas toksiskais(-ie) materiāls(-i). Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Kodīgs/kairinošs : Var izraisīt sliktu dūšu, vemšanu un caureju.
- Karcinogenitāte : Viela netiek uzskatīta par kancerogēnu. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Mutagenitāti : Nav paredzama mutagēnas. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Toksisks reproduktīvajai funkcijai : Attīstību: Nav paredzams, ka toksisks reproduktīvajai funkcijai. Attīstību: Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Fertilitāte:4. Nav paredzams, ka toksisks reproduktīvajai funkcijai. Auglību: Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Informācija par toksiskumu:

Ķīmiskās vielas nosaukums	Ipašība		Metode	Testējamais dzīvnieks
Benzenesulphonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compounds with triethanolamine	11 TOX LD50 oral est	> 2000 mg/kg bw	Read across	Žurka
	11 TOX LD50 dermal est	> 2000 mg/kg bw	Read across	Žurka
	11 TOX skin irr est	Irritant	Read across	Trušu
	Acu kairinājums - aplēse	Severely irritant	Read across	Trušu
	11 TOX genotox est	Not genotoxic	Read across	----
	Ādas sensibilizācija – aplēse	Not sensitizing	Read across	Jūrascūciņa
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	11 TOX NOAEL oral est	85 mg/kg bw/d	Read across	Žurka
	Mutagenitāte	Negative	OECD 471	
	Acu kairinājums	Irritant	OECD 405	Trušu
	NOAEL (attīstību, orāls)	> 1000 mg/kg bw/d	OECD 414	Žurka
	NOAEL (auglību, orāls)	> 300 mg/kg bw/d	OECD 416	Žurka
	11 TOX carc est	> 75 mg/kg.d	Read across	Žurka
LD50 (orāls)	4100 mg/kg bw	OECD 401	Žurka	
Ādas kairinājums	Irritant	OECD 404	Trušu	



Kemetyl

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

	Ādas sensibilizācija	Not sensitizing	OECD 406	Jūrascūciņa
	11 TOX genotoxicity in vivo	Negative	OECD 475	Pelēs
	LD50 (dermāls)	> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Žurka
	NOAEL (orāls)	> 225 mg/kg bw/d	OECD 408	Žurka
	Genotoksiskums - in vitro	Not genotoxic	OECD 476	
	LC50 (ieelpošana) – aplēse	> 5000 mg/m ³	Read across	

Section 12 EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

Šim produktam nav veikti ekotoksikoloģiskie pētījumi.

Ekotoksiskums : Aprēķināto LC50 (zivīm): 19 mg/l. Aprēķināts EC50 (ūdensblusām): 103 mg/l. Satur 0 % komponentu, par kuru bīstamību ūdens videi nav ziņu. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties : Konkrēta informācija nav zināma. Šajā produktā ietilpstošās virsmaktīvās vielas atbilst bioloģiskās sadalīšanās kritērijiem, kas noteikti regulā (EK) 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas potenciāls : Konkrēta informācija nav zināma.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte : Ja produkts iesūcas zemē, tas ātri izplatās un var piesārņot gruntsūdeņus.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT/vPvB novērtēšanas : Nesatur PBT un vPvB vielas koncentrācijas, kas atbilst vai pārsniedz 0,1 %.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Cita informācija : Neattiecas.

Section 13 APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APGLABĀŠANU

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkta nosēdumi : Neutilizēt tukšu iepakojumu kopā ar parastiem sadzīves atkritumiem. Konteineri var pārstrādāt. Apejieties ar produkta nosēdumiem un neiztukšotu iepakojumu kā ar bīstamiem atkritumiem.

Papildu brīdinājumi : Nav.

Noteikumu pilsma to apstrādes gaitā : Neiztukšot uz videi, notekas vai ūdenstilpnēs.

Eiropas atkritumu vielu katalogs : Bīstamās atkritumu vielas balstoties uz Eiropas direktīvu 91/689/EEG attiecībā par atkritumu koda piešķiršanu pēc 2000/532/EG noteikumiem ir jānogādā oficiālā otrreizējā atkritumu pārstrādes punktā.

Vietējie likumi : Likvidējiet produktu saskaņā ar atbilstošiem reģiona, valsts un vietējiem likumiem un noteikumiem. Iespējams, vietējie noteikumi ir stingrāki par reģionālajām vai valsts prasībām, tie jāievēro.

Section 14 INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU



Kemetyl

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

14.1. ANO numurs

ANO numuru : Nav.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Transporta veida nosaukums : Nav noteikts.

14.3/14.4/14.5. Transportēšanas bīstamības klase(-es)/Iepakojuma grupa/Vides apdraudējumi

ADR/RID/ADN (autoceļi/dzelzceļš/iekšzemes ūdensceļiem)

Klasi : Šis produkts netiek klasificēts atbilstoši ADR/RID/ADN.

IMDG (jūras)

Klasi : Šis produkts netiek klasificēts atbilstoši IMDG.

Jūras piesārņotāju : Nē

IATA (gaiss)

Klasi : Šis produkts netiek klasificēts atbilstoši IATA.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Cita informācija : Valsts izmaiņas var piemērot. Valsts izmaiņas var piemērot.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.

Marpol : Ne kad paredzēts pārvadāt kravu bez taras atbilstoši Starptautiskās Jūrniecības organizācijas (IMO) dokumentiem.

Section 15 REGLAMENTĀTĪVA INFORMĀCIJA

15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Kopienas tiesību akti : Regula (ES) Nr. 2015/830 (REACH), Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) un citi tiesību akti.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums : Neattiecas.

Section 16 CITA INFORMĀCIJA

16.1. Cita informācija

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir sagatavota atbilstoši 2015. gada 28. maijs regula (ES) Nr. 2015/830 un, cik mums zināms, atbilst patiesībai uz norādīto izdošanas datumu. Lietotāja pienākums ir šī produkta droša izmantošana un visu šī produkta lietošanai piemērojamo normatīvo aktu prasību ievērošana. Šī drošības datu lapa papildina tehniskās informācijas lapas, tomēr neaizstāj tās un nenodrošina jebkādu garantiju attiecībā uz produkta īpašībām.

Lietotāji arī tiek brīdināti iepriekš par jebkādiem draudiem, kas saistīti ar produkta lietošanu citiem mērķiem, nevis tam paredzētajam nolūkam.

Mainīta vai jauna informācija attiecībā pret iepriekšējo izlaidumu ir apzīmēta ar zvaigznīti (*).

Šajā drošības datu lapā izmantojamo (tomēr ne obligāti) abreviatūru un saīsinājumu saraksts:

ADR : Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE : Aprēķināto akūto toksicitāti
CLP : Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana
CMR : Kancerogēnas, mutagēnas vai toksiskas reproduktīvajai sistēmai



Kemetyl

Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2015/830

EOK	: Eiropas Ekonomikas kopiena
GHS	: Ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas vispārēji saskaņotā sistēma
IATA	: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IBC kodeksam	: Starptautiskais ķīmikāliju pārvadāšanas kodekss
IMDG	: Starptautiskajam jūras bīstamo kravu kodeksam
LD50/LC50	: Ietālā deva/koncentrācija x%
MPK	: Maksimāli pieļaujamā koncentrācija
MARPOL	: Starptautiskās konvencijas par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu
NO(A)EL	: Nenovērojamās (nelabvēlīgās) ietekmes līmenis
OECD	: Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
PBT	: Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
PC	: Produkta ķīmiskā kategorija
PT	: Produkta veids
REACH	: Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	: Noteikumiem par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
STP	: Notekūdeņu attīrīšanas stacija
SU	: Lietošanas nozares kategorija
	:
ANO	: Apvienoto Nāciju Organizācija
GOS	: Gaistoši organiskie savienojumi
vPvB	: ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

Drošības datu izmantoto galveno datu uzzīņu avotus ir no viena vai vairākiem šādiem informācijas avotiem piemēram, toksikoloģijas dati no: materiālu piegādātāju dati, CONCAWE, IFRA, CESIO, EK Regula Nr. 1272/2008 utt., bet tie var būt arī no citiem avotiem.

Procedūra, kas veikta, lai realizētu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Skin Irrit. 2	: Aprēķina metode.
Eye Dam. 1	: Aprēķina metode.

3. sadaļā norādīto bīstamības klasēm pilnais teksts:

Skin Corr. 1A/B/C	: Kodīga iedarbība uz ādu, 1.A/B/C kategorija.
Skin Irrit. 2	: Kairinoša iedarbība uz ādu, 2. kategorija.
Eye Dam. 1	: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. bīstamības kategorija.
Aquatic Chronic 3	: Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija.

3. sadaļā norādīto H apzīmējumu pilnais teksts:

H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ieteikumi par visām apmācībām, kas paredzētas darbiniekiem: nav.

Drošības datu lapas beigas.

Izdrukas datums : 2019-12-19