



Kemetyl

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 830/2015

SKIRSNIS 1 MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS *

1.1. Produkto identifikatorius

Gaminio pavadinimas : KEMETYL T-GRÖN DEGREASER
Gaminio kodas : 1288, 1287

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Paskirtis : Plataus vartojimo prekė (SU21). Plaunamoji priemonė (PC35).

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas : Kemetyl AB
Rörvägen 7
136 50 Haninge, Sweden
Telefonas numeris : +46-8 504 10100
Elektroninio pašto adresas : msds@kemetyl.com
Tinklapis : www.kemetyl.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

AVARINIŲ TARNYBŲ TELEFONO NUMERIS, skirtas iškviesti tik GYDYTOJUS, GAISRINĘ TARNYBĄ, POLICIJĄ:
SE - Telefono numeris : +46-8 504 10100 (tik darbo valandomis)

AVARINĖS TARNYBOS TELEFONO NUMERIS:
Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 arba +370 687 (24/7)
53378

SKIRSNIS 2 GALIMI PAVOJAI *

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija CLP : Aspiracijos pavojus, kategorijos 1.
(1272/2008/EF)

2.2. Ženklavimo elementai

Etiketė elementai (1272/2008/EF):
Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

H- ir P- frazių	H304 EUH066 P101	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
	P102 P301 + P310	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
	P331 P501	NESKATINTI vėmimo. Turinį/talpą išpilti (išmesti) į oficialų cheminių medžiagų sąvartyną.



Kemetyl

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 830/2015

Papildoma žymėjimas

- : Sudėtyje yra: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics.
- : 3 procentų mišinio sudaro nežinomo toksiškumo įkvėpus sudedamosios dalys.

Deklaracija apie sudedamąsias dalis pagal reglamentą 648/2004:

Sudėtyje yra:	Koncentracija (w/w) (%)
Alifatinių angliavandenilių	> 30
Nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	< 5

Kita informacija : Remiantis reglamentu (EB) Nr. 1272/2008, II priedas, 3 dalis, ant šio produkto pakuotės turi būti lytėjimu apčiuopiamas įspėjimas apie pavojų ir turi būti įtaisyti vaikams neįveikiami tvirtinimai.

2.3. Kiti pavojai

Pavojai žmogaus sveikatai : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Fiziniai / cheminiai pavojai : Degus.

Pavojai aplinkai : Pagal ES direktyvas, šis gaminys nėra klasifikuojamas kaip pavojingas.

Kita informacija : Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Prarijus, neskatinant vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti jam šią pakuotę arba etiketę. Neįkvėpti aerozolių. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Sudėtyje nėra PBT arba
vPvB medžiagų, kurių
koncentracija viršija 0,1%.

SKIRSNIS 3 SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

*

3.2. Mišiniai

Gaminio aprašymas : Mišinys.

Informacija apie pavojingas medžiagas

Medžiagos pavadinimas	Koncentracija (w/w) (%)	CAS numeris	EB numeris	REACH skaičius	OEL
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Asp. Tox. 1 H304; EUH066	> 75	-----	918-481-9	01-2119457273-39	#
Butilo glikolis Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2; Skin Irrit. 2 H332; H312; H302; H319; H315	1 - 5	111-76-2	203-905-0	01-2119475108-36	#
Dipropilenglikolio monometileteris ----- -----	0,1 - < 1	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60	#

Viso teksto apie kiekvieną susijusią H frazę nuoroda – 16 dalis. #: Medžiagos, kurių poveikį darbo vietoje yra apribojusi. Profesinio poveikio ribos, pateiktos 8 skyriuje.

SKIRSNIS 4 PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios Pagalbos Priemonės

Įkvėpus : Išneškite nukentėjusį į gryną orą. Jei nukentėjusysis prastai jaučiasi, kreipkitės į gydytoją.



Kemetyl

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 830/2015

- Sąlytis su oda : Nusiimkite užterštus drabužius. Prieš skysčiui nudžiūnant, odą plaukite dideliu kiekiu vandens. Jei dirginimas nesiliauja, kreipkitės į gydytoją.
- Patekus į akis : Plaukite drungnu vandeniu mažiausiai 15 minučių. Išsiimkite kontaktinius lęšius. Jei dirginimas nesiliauja, kreipkitės į gydytoją.
- Nurijus : Neskatinėti vėmimo. Neduoti nieko gerti. Praskalaukite burną. Duokite valgyti kondensuoto pieno arba gabalėlį sviesto. Prireikus duokite 1 arba 2 valgomuosius šaukštus vidurius laisvinančių vaistų (natrio sulfato). Jei asmuo neteko sąmonės, negalima girdyti ką nors pilant į burną. Jei nukentėjusysis prastai jaučiasi, nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Pasekmių ir simptomų

- Ikvėpus : Gali sukelti galvos skausmą, mieguistumą ir liguistumo pojūtį. Gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą ir kosulį.
- Sąlytis su oda : Gali sukelti odos išsausėjimą ar suskirdimą.
- Patekus į akis : Gali graužti akis ir sukelti jų paraudimą.
- Nurijus : Gali sukelti liguistumo pojūtį, vėmimą ir viduriavimą. Gali pažeisti plaučius, sukelti gerklės skausmą ir dusulį.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nurodymas gydytoju : Nežinoma.

SKIRSNIS 5 PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės

- Tinkamos : Anglies dioksidas (CO₂). Putos. Sausi chemikalai. Vandens dulksna.
- Netinkama : Vandens purkštukas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Ypatingi pavojai dėl poveikio : Plūdurioja vandenyje, gali pakartotinai užsidegti.
- Pavojingi šiluminio irimo produktai : Jei medžiaga ne visiškai sudega, gali susiformuoti anglies monoksido.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

SKIRSNIS 6 AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Kyla pavojus paslysti. Išsiliejusią medžiagą nedelsdami nuvalykite. Avėkite batus su neslystančiais padais. Venkite kontakto su išsiliejusiomis arba išsiskyrusiomis medžiagomis. Garai yra sunkesni už orą. Žemesnėse vietose susikaupus garams kyla pavojus uždusti.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

- Ekologines atsargumo priemonės : Šį gaminį draudžiama pilti į nutekamuosius vamzdžius, paviršinius ir (arba) gruntinius vandenis. Išsiliejus dideliu kiekiu: aptverkite pylimu.
- Kita informacija : Praneškite valdžios institucijoms apie sukeltą ar galimą poveikį visuomenei arba aplinkai.



Kemetyl

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 830/2015

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūras : Išsiliejusią medžiagą surinkite į rezervuarus. Likučius surinkite naudodami smėlį arba kitą inertinę medžiagą. Išmeskite paskirtame atliekų surinkimo punkte. Likučius nuplaukite gausiu kiekiu vandens.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius : Nurodymai dėl asmens apsaugos priemonių pasirinkimo pateikti lapo 8 skyriuje. Informacija apie išmetimą pateikiama 13 skyriuje.

SKIRSNIS 7 TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

*

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudojimas : Gaminį tvarkykite gerai vėdinamose patalpose paisydami tinkamos profesinės higienos ir saugos taisyklių. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Neįkvėpti aerozolių. Neįkvėpti garų. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas : Laikykite vėsioje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje (< 35 °C). Laikyti atokiau nuo oksiduojančiomis medžiagomis.

Rekomendacija dėl paketas : Laikyti tik gamintojo pakuotėje.

Ne rekomenduojama : Polistirenas. Butilo. Natūraliomis gumomis. EPDM polimero.
paketas

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Naudojimo būdas : Naudoti laikantis nurodymų. Nemaišyti su kitais produktais.

SKIRSNIS 8 POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

*

8.1. Kontrolės parametrai

Profesinio poveikio ribos : Šiam gaminiui profesinio poveikio ribos nenustatytos. Šiam gaminiui išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) ribos nenustatytos. Šiam gaminiui prognozuojama neveiki koncentracija (PNEC) ribos nenustatytos.

Poveikio ribos darbo vietoje (mg/m³):

Cheminės medžiagos pavadinimas	Šalis	IPRD 8 val (mg/m³)	TPRD 15 min (mg/m³)	Pastaba
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		1200	-	CEFIC-HSPA
Butilo glikolis	LT	50	100	Patekimas per nepažeistą odą
Butilo glikolis	EC	98	246	Skin
Dipropilenglikolio monometileteris	LT	300	450	Patekimas per nepažeistą odą
Dipropilenglikolio monometileteris	EC	308	-	Skin

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) už darbuotojams:

Cheminės medžiagos pavadinimas	Poveikio būdą	DNEL, trumpalaikio	DNEL, ilgalaikio
		Vietinio poveikis	Sisteminis poveikis
Butilo glikolis	Dermal		89 mg/kg bw
	Inhalation	246 mg/m³	663 mg/m³
Dipropilenglikolio monometileteris	Dermal		75 mg/kg bw/day
			98 mg/m³
			65 mg/kg bw/day

Gaminio pavadinimas : Kemetyl T-Grön Degreaser

Leidimo data : 06-12-2016

Pakeičia leidimą, kurio data : 20-04-2008

Puslapis 4/10

CHESSOL SDS

**Kemetyl**

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 830/2015

	Inhalation				310 mg/m ³
--	------------	--	--	--	-----------------------

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) už vartotojams:

Cheminės medžiagos pavadinimas	Poveikio būdą	DNEL, trumpalaikio		DNEL, ilgalaikio	
		Vietinio poveikis	Sisteminis poveikis	Vietinio poveikis	Sisteminis poveikis
Butilo glikolis	Dermal Inhalation Oral	123 mg/m ³	44,5 mg/kg bw 426 mg/m ³ 13,4 mg/kg bw		38 mg/kg bw/day 49 mg/m ³ 3,2 mg/kg bw/day
Dipropilenglikolio monometileteris	Dermal Inhalation Oral				15 mg/kg bw/day 37,2 mg/m ³ 1,67 mg/kg bw/day

Prognozuojama neveiki koncentracija (PNEC):

Cheminės medžiagos pavadinimas	Poveikio būdą	Gėlo vandens	Jūrų vandens	
Butilo glikolis	Water Sediment Intermittent water STP Soil Oral	8,8 mg/l 34,6 mg/kg	0,88 mg/l 3,46 mg/kg	9,1 mg/l 463 mg/l 3,33 mg/kg 0,02 mg/kg food
Dipropilenglikolio monometileteris	Water Sediment Intermittent water STP Soil	19 mg/l 70,2 mg/kg	1,9 mg/l 7,02 mg/kg	190 mg/l 4168 mg/l 2,74 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolė

- Inžinerinės priemonės : Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Imkitės standartinių atsargumo priemonių, taikomų dirbant su cheminėmis medžiagomis.
- Higieninės priemonės : Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Asmeninėmis apsaugos priemonėmis:

Asmeninės apsauginės įrangos veiksmingumas bei kitų dalykų priklauso nuo temperatūros ir vėdinimo lygio. Patarimo dėl konkrečių vietos sąlygų visada kreipkitės į specialistus.

Kūno apsauga : Gaminį naudojant normaliomis sąlygomis, dėvėti ypatingus apsauginius darbo drabužius nereikalaujama. Esant didelei medžiagų koncentracijai, vilkėkite tinkamus apsauginius drabužius, kombinezoną arba kostiumą, avėkite apsauginius batus. Tinkama medžiaga: nitrilas. Prasiskverbimo laikas: 4 valanda.

Kvėpavimo sistemos apsauga : Pasirūpinkite, kad būtų pakankamas vėdinimas. Jei gaminio poveikis didelis, dėvėkite tinkamą kvėpavimo takų apsauginę priemonę. Tinka: I arba aukštesnės klasės A tipo dujų filtrai (rudos spalvos) ant kaukės, kaip tai nurodo standartas EN 140.

Rankų apsauga : Trumpalaikio naudojimo atveju mūvėti specialias pirštines nereikalaujama. Daugkartinio arba ilgalaikio naudojimo ir didelio poveikio atveju mūvėti specialias pirštines. Tinkama medžiaga: nitrilas. ± 0,5 mm. Prasiskverbimo laikas: 4 valanda.

Akių apsauga : Jeigu yra pavojus pažeisti akis, naudokite tinkamus apsauginius akinius.

Apsauga nuo terminų : Netaikoma.

pavojų

Poveikio aplinkai : Išpurškiant orą, kuriama yra garų, turi būti laikomasi vietinių lakiųjų medžiagų emisijos apribojimo taisyklių.

SKIRSNIS 9 FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

*

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Gaminio pavadinimas : Kemetyl T-Grön Degreaser

Leidimo data : 06-12-2016

Pakeičia leidimą, kurio data : 20-04-2008

Puslapis 5/10

CHESSOL SDS



Kemetyl

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 830/2015

Išvaizda	: Skystis.	
Spalva	: Bepalvis.	
Kvapą	: Būdingas.	
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Nežinoma.	
pH	: Netaikoma.	Bevandenio.
Tirpumas vandenyje	: Emulsuojamas.	
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Netaikoma.	Sudėtyje paviršiaus aktyvios medžiagos. O/W sistema emulsuoja.
Pliūpsnio temperatūra	: 64 °C	
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Netaikoma.	Skystis. Skaitykite pliūpsnio temperatūrą.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: > 200 °C	
Virimo temperatūra/virimo temperatūros intervalas	: 185 °C	
Lydimosi temperatūra/lydimosi temperatūros intervalas	: < -20 °C	
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Nežinoma.	Sudėtyje nėra sprogmenys.
Sprogumo (ore riba)	: Nežinoma.	Apatinė sprogumo ore riba (%) 0,6 (Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
		Viršutinė sprogumo ore riba (%) 14 Dipropilenglikolio monometileteris
Oksidacinės savybės	: Netaikoma.	Nėra oksiduojančiomis medžiagomis.
Irimo temperatūra	: Netaikoma.	
Klampa (20°C)	: < 7 mm2/sec	(1 mm2/sec = 1cSt)
Klampa (40°C)	: < 7 mm2/sec	
Garų slėgis (20°C)	: 50 Pa	
Garų tankis (20°C)	: > 1	(oras = 1)
Santykinis tankis (20°C)	: 0.8 g/ml	
Garavimo greitis	: Nežinoma.	(n - butilacetatai = 1)

SKIRSNIS 10 STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Reaktingumas : Žiūrėti poskyrius žemiau.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas : Stabilus esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Reaktingumas : Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Papildomai skaitykite 7 skyriuje.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Laikyti atokiau nuo oksiduojančiomis medžiagomis.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Nežinoma.



Kemetyl

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 830/2015

SKIRSNIS 11 TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Šio gaminio toksikologinis tyrimas nebuvo vykdytas.

Ikvėpus

- Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LC50: > 5.265 mg/l. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: 3 %. ATE: > 5 mg/l. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti. Gali sukelti galvos skausmą, mieguistumą ir liguistumo pojūtį.
- Ėsdinimas/dirginimas : Gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą ir kosulį. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Jautrinimas : Sudėtyje nėra kvėpavimo takus jautrinančios medžiagos. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Kancerogeniškumas : Nebūdingas kancerogeniškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Mutageniškumas : Negalima tikėtis mutageninės. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Sąlytis su oda

- Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: 2 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Ėsdinimas/dirginimas : Galimas nestiprus dirginimas. Dėl ilgalaikio sąlyčio oda gali nusausti ir prarasti riebalinį sluoksnį. Riebalų šalinimas. Gali sukelti odos išsausėjimą ar suskirdimą.
- Jautrinimas : Sudėtyje nėra odą jautrinančios medžiagos. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Mutageniškumas : Negalima tikėtis mutageninės. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Patekus į akis

- Ėsdinimas/dirginimas : Galimas nestiprus dirginimas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Nurijus

- Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LD50: > 1978 mg/kg.bw. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: 2 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti. Prarijus, vemiant kyla įkvėpimo į plaučius pavojus. Gali pažeisti plaučius, sukelti gerklės skausmą ir dusulį. Gali sukelti bronchopneumoniją.
- Ėsdinimas/dirginimas : Gali sukelti šleikštulį, pilvo skausmus, vėmimą ir viduriavimą. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Kancerogeniškumas : Nebūdingas kancerogeniškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Mutageniškumas : Negalima tikėtis mutageninės. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Toksikologinė informacija:

Cheminės medžiagos pavadinimas	Savybė		Metodas	Bandymai su gyvūnais
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	LD50 (per odą) - įvertiai	> 3160 mg/kg bw	OECD 402	Triušis
	NOAEL (įkvėpus) - įvertis	> 1160 mg/m3	Read across	Žiurkė
	NOAEL (oralinis) - įvertiai	> 5000 mg/kg bw/d	Read across	Žiurkė
	Odos jautrinimas - įvertis	Nejautrinantis	Read across	Jūrų kiaulytė



Kemetyl

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 830/2015

	NOAEL (vaisingumas) - įvertis	Not reprotoxic	----	----
	NOAEL (plėtra) - įvertis	Not teratogenic	----	----
	Kvėpavimo takų dirginimas – įvertinimas	Nedirginantis	----	----
	Kancerogeniškumas - įvertis	Nekancerogeniškas	----	----
	Mutageniškumas	Nemutageniškas	----	----
	Odos sudirginimas	Lengvai dirginantis	----	----
	Akių sudirginimas - įvertis	Nedirginantis	----	----
	LD50 (oralinis) - įverčiai	> 5000 mg/kg bw	OECD 401	Žiurkė
	LC50 (įkvėpus)	> 5610 mg/m3	OECD 403	Žiurkė

SKIRSNIS 12 EKOLOGINĖ INFORMACIJA

*

12.1. Toksiškumas

Šio gaminio ekotoksikologinis tyrimas nebuvo vykdytas.

Ekotoksiškumas : Apskaičiuota LC50 (žuvis): 146 mg/l. Apskaičiuota EC50 (vandens blusos): 217 mg/l. Sudėtyje yra 0 % sudėties sudaro nežinomo pavojingumo vandens aplinkai medžiaga. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti. Vandens paviršiuje gali sudaryti naftos produktų plėvelę, dėl to gali sumažėti deguonies koncentracija ir pasireikšti neigiamas poveikis vandenyje gyvenantiems organizmams.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Patvarumas ir skaidomumas : Konkreti informacija nežinoma. Šiame preparate esančios paviršinės aktyviosios medžiagos atitinka biologinio irimo kriterijus, nurodytus reglamente (EB) 648/2004 dėl valomųjų priemonių.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacijos potencialas : Kai kurie komponentai turi bioakumuliacijos potencialą (Log Pow > 3).

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas : Išsiliejęs gaminyje gali prasiskverbti į gruntą ir patekti į paviršinius arba gruntinius vandenius.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kita informacija : Netaikoma.

SKIRSNIS 13 ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Gaminio likučiai : Tuščios pakuotės neišmeskite kartu su paprastomis buitinėmis atliekomis. Konteineriai gali būti perdirbamos. Produkto likučiai ir pakuotė su produkto likučiais laikomi pavojingomis atliekomis.

Papildomos įspėti : Nėra.

Europos atliekų katalogas : Vadovaujantis Direktyva 91/689/EEB, pavojingą atlieką, nustačius atliekos kodą pagal Sprendimą 2000/532/EB, išvežti į oficialų atliekų surinkimo punktą.

Šalies įstatymai : Pašalinti laikantis galiojančių regioninių, valstybinių ir vietinių įstatymų ir taisyklių. Vietinės taisyklės gali būti griežtesnės nei regioniniai arba nacionaliniai reikalavimai – jų privaloma laikytis.

SKIRSNIS 14 INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

*



Kemetyl

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 830/2015

14.1. JT numeris

JT numeris : Nėra.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Transporto priemonės pavadinimas : Netaikoma.

14.3/14.4/14.5. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)/Pakuotės grupė/Pavojus aplinkai

ADR/RID/ADN (keliais/geležinkeliais taisyklės/vidaus vandens keliais)
Klasė : Šis gaminys nėra klasifikuojamas pagal ADR/RID/ADN.

IMDG (vanduo)
Klasė : Šis gaminys nėra klasifikuojamas pagal IMDG.
Jūrų vandens teršalas : Ne

IATA (oras)
Klasė : Šis gaminys nėra klasifikuojamas pagal IATA.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Kita informacija : Šalis variantų gali būti taikomos.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Marpol : Neskirta turi būti vežami nesupakuoti, pagal aktai, Tarptautinės jūrų organizacijos(TJO).

SKIRSNIS 15 INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

*

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Bendrijos reglamentai : Reglamentas (ES) Nr. 830/2015 (REACH), Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) ir kiti reglamentai.
Direktyva 2012/18/ES : Netaikoma.
:

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas : Netaikoma.

SKIRSNIS 16 KITA INFOMACIJA

*

16.1. Kita informacija

Šiame duomenų lape pateikta informacija sudaryta paisant Reglamentas (ES) Nr. 830/2015; ši informacija, remiantis mūsų žiniomis ir patirtimi, turėta nurodytą leidimo datą, yra tiksli. Naudotojas šį gaminį privalo naudoti saugiai ir paisydamas visų šio gaminio naudojimui taikomų įstatymų bei reglamentų. Šis saugos duomenų lapas papildo techninės informacijos lapus, tačiau jų nepakeičia ir nesuteikia jokių garantijų dėl gaminio savybių.

Be to, naudotojai iš anksto įspėjami apie pavojus, galinčius kilti šį gaminį naudojant ne pagal paskirtį.

Pakeista arba nauja informacija, palyginus su ankstesniu leidimu, pažymėta žvaigždute (*).

3 Skyriuje minėtų H frazių visas tekstas:

H302 Kenksminga prarijus.



Kemetyl

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 830/2015

H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga patekusi ant odos.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
EUH066	Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

3 Skyriuje minėtų Pavojingumo klasė visas tekstas:

Acute Tox. 4	: Ūmus toksiškumas - 4 kategorija.
Skin Irrit. 2	: Dirginančios odą, 2 kategorijos.
Eye Irrit. 2	: Smarkus akiųpažeidimas, dirginimas, 2 kategorijai.
Asp. Tox. 1	: Aspiracijos pavojus, kategorijos 1.

Santrumpų, vartojamų medžiagos saugos duomenų lape, vertimas/legenda

ATE	i sudedamosios dalies ūmaus toksiškumo įvertis
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
ECETOC TRA	European centre for ecotoxicology and toxicology of chemicals. Targeted risk assessment
ES	Europos Sąjunga
EUSES	European Union System for the Evaluation of Substances
IBC kodeksą	Vidutinės talpos konteineris
LD50 LC50	Dozė/koncentracija, nuo kurios miršta 50% populiacijos narių
NOAEL	Nepastebėto (neigiamo) poveikio riba
NOEC	Nestebimo poveikio koncentracija
OEL	Ribinė vertė darbo aplinkoje
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PC	Cheminio produkto kategorija
PNEC	Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija
STP	16 ABBR STP abbreviation STP
SU	Naudojimo sektorius
SVHC	Labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga
TWA STEL	16 ABBR TWA abbreviation TWA
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos