



Kemetyl

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

## SKIRSNIS 1 MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

### 1.1. Produkto identifikatorius

Gaminio pavadinimas : SHELL COCKPIT WIPES  
Gaminio kodas : CRX482-WWK, 60364; AZ071; 09726830

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

Paskirtis : SU21 Plataus vartojimo prekė. PC35 Plaunamoji priemonė. Kiti (visų rūšių) transporto priemonių valymo ir priežiūros produktai.

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas : Kemetyl Polska Sp. z o. o.  
Al. Jerozolimskie 146  
02-305 Warszawa, Lenkija  
Telefono numeris : +48 22 822 5390  
Elektroninio pašto adresas : msds@kemetyl.com  
Tinklalapis : www.kemetyl.pl

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

AVARINIŲ TARNYBŲ TELEFONO NUMERIS, skirtas iškviešti tik GYDYTOJUS, GAISRINĘ TARNYBĄ, POLICIJĄ:  
PL - Telefono numeris : +48 22 822 5390 (tik darbo valandomis)

AVARINĖS TARNYBOS TELEFONO NUMERIS:

Apsinuodijimų informacijos biuras +370 5 236 20 52 arba +370 687 (24/7)  
53378

## SKIRSNIS 2 GALIMI PAVOJAI

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija CLP : Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija.  
(1272/2008/EF)

Pavojai žmogaus sveikatai : Naudojant pramoniniais arba komerciniais tikslais pavojaus lygis žemas.

Fiziniai / cheminiai pavojai : Pagal ES direktyvas, šis gaminys nėra klasifikuojamas kaip pavojingas. Degus.

Pavojai aplinkai : Kenksminga vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį.

### 2.2. Ženklavimo elementai

Etiketė elementai (1272/2008/EF):

Pavojaus piktogramos : Nėra.

Signalinis žodis : Netaikoma.

H- ir P- frazių : H412 Kenksminga vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį.

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) į oficialų cheminių medžiagų sąvartyną.

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklavimas ir techniškai neįmanoma išvardyti visų frazių:

Pavojaus piktogramos : Nėra.

Signalinis žodis : Netaikoma.

H- ir P- frazių : H412 Kenksminga vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį.

Deklaracija apie sudedamąsias dalis pagal reglamentą 648/2004:



Kemetyl

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

Sudėtyje yra:	Koncentracija (w/w) (%)
Katijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	< 5
Kvapiai	

## 2.3. Kiti pavojai

Kita informacija : Sudėtyje nėra PBT arba vPvB medžiagų. Žmogaus sveikata: Šis produktas nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Reglamentą (ES) 2018/605. Aplinka: Šis produktas nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Reglamentą (ES) 2018/605.

## SKIRSNIS 3 SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS \*

### 3.2. Mišiniai

Gaminio aprašymas : Mišinys.

Informacija apie pavojingas medžiagas

Medžiagos pavadinimas	Koncentracija (w/w) (%)	CAS numeris	EB numeris	Pastaba	REACH skaičius
Propan-2-olis	5 - < 10	67-63-0	200-661-7		01-2119457558-25
Benzil-C12-14-alkildimetilamonio chloridai	0,25 - < 1	85409-22-9	939-350-2		01-2119970550-39

Medžiagos pavadinimas	Pavojingumo klasė	H-frazių	Piktogramos	
Propan-2-olis	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336	GHS02; GHS07	
Benzil-C12-14-alkildimetilamonio chloridai	Acute Tox. 4; Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H302; H314; H318; H400; H410	GHS05; GHS07; GHS09	M (acute) = 10 M (chronic) = 1

Profesinio poveikio ribos, jei tokios taikomos, pateiktos 8 skyriuje.

Viso teksto apie kiekvieną susijusią H frazę nuoroda – 16 dalis.

## SKIRSNIS 4 PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios Pagalbos Priemonės

- Ikvėpus : Išneškite nukentėjusį į gryną orą. Jei nukentėjusysis prastai jaučiasi, kreipkitės į gydytoją.
- Sąlytis su oda : Nusiimkite užterštus drabužius. Prieš skysčiui nudžiūnant, odą plaukite dideliu kiekiu vandens.
- Patekus į akis : Plaukite drungnu vandeniu. Išsiimkite kontaktinius lęšius. Jei dirginimas nesiliauja, kreipkitės į gydytoją.
- Nurijus : Neskatinėti vėmimo. Praskalaukite burną. Duokite stiklinę vandens. Duokite valgyti kondensuoto pieno arba gabalėlį sviesto. Jei asmuo neteko sąmonės, negalima girdyti ką nors pilant į burną. Jei nukentėjusysis prastai jaučiasi, kreipkitės į gydytoją.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Pasekmių ir simptomų

- Ikvėpus : Gali sukelti galvos skausmą, mieguistumą ir liguistumo pojūtį.
- Sąlytis su oda : Gali sukelti odos sausėjimą.
- Patekus į akis : Gali graužti akis ir sukelti jų paraudimą.
- Nurijus : Gali sukelti liguistumo pojūtį, vėmimą ir viduriavimą.



Kemetyl

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

## 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 (CO<sub>2</sub>). Alkoholiui atsparios putos. Sausi chemikalai. Vandens dulksna.  
Netinkama : Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Ypatingi pavojai dėl poveikio : Nežinoma.

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.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologines atsargumo priemonės : Šį gaminį draudžiama pilti į nutekamuosius vamzdžius, paviršinius ir (arba) gruntinius vandenis. Atliekos turi būti pašalinamos saugiai, saugant dirvą ir vandenį nuo užteršimo.  
Kita informacija : Praneškite valdžios institucijoms apie sukeltą ar galimą poveikį visuomenei arba aplinkai.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūras : Išsiliejusią medžiagą surinkite į rezervuarus. Išmeskite paskirtame atliekų surinkimo punkte. Likučius nuplaukite gausiu kiekiu vandens.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius : Papildomai skaitykite 8 skyriuje.

## SKIRSNIS 7 NAUDOJIMAS 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 garų. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus



Kemetyl

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

- Sandėliavimas : Laikykite neužšąlančioje, vėsioje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti atokiau nuo oksiduojančiomis medžiagomis.
- Rekomendacija dėl paketas : Laikyti tik gamintojo pakuotėje.
- Ne rekomenduojama : Plieno (išskyrus nerūdijantį plieną).  
paketas

### 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

## SKIRSNIS 8 POVEIKIO PREVENCIJA/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/m<sup>3</sup>):

Cheminės medžiagos pavadinimas	Šalis	IPRD 8 val (mg/m <sup>3</sup> )	TPRD 15 min (mg/m <sup>3</sup> )	Pastaba	Šaltinis
Propan-2-olis	LT	350	600	-	

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) už darbuotojams:

Cheminės medžiagos pavadinimas	Poveikio būdą	DNEL, trumpalaikio		DNEL, ilgalaikio	
		Vietinio poveikis	Sisteminis poveikis	Vietinio poveikis	Sisteminis poveikis
Propan-2-olis	Per odą Ikvėpus				888 mg/kg bw/day 500 mg/m <sup>3</sup>
Benzil-C12-14-alkildimetilamonio chloridai	Ikvėpus				3,96 mg/m <sup>3</sup>
	Per odą				5,7 mg/kg bw/day

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
Propan-2-olis	Per odą Ikvėpus				319 mg/kg bw/day 89 mg/m <sup>3</sup>
Benzil-C12-14-alkildimetilamonio chloridai	Oralinis Ikvėpus				26 mg/kg bw/day 1,64 mg/m <sup>3</sup>
	Per odą Oralinis				3,4 mg/kg bw/day 3,4 mg/kg bw/day

Prognozuojama neveiki koncentracija (PNEC):

Cheminės medžiagos pavadinimas	Poveikio būdą	Gėlo vandens	Jūrų vandens	
Propan-2-olis	Vanduo	140,9 mg/l	140,9 mg/l	
	Sediment	552 mg/kg	552 mg/kg	
	Intermittent water STP			140,9 mg/l 2251 mg/l
	Soil			28 mg/kg
Benzil-C12-14-alkildimetilamonio chloridai	Oralinis Vanduo	0.001 mg/l	0.001 mg/l	160 mg/kg food
	Sediment	12.27 mg/kg	13.09 mg/kg	



Kemetyl

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

	STP Soil			0.4 mg/l 7 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 be 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.

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.

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

## SKIRSNIS 9 FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skystis.	Impregnuotos servetėlės.
Spalva	: Bespalvis.	
Kvapapas	: Iškvėpintas.	
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Nežinoma.	
pH	: 6.5	
Tirpumas vandenyje	: Tirpus.	
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	: Netaikoma.	Sudėtyje paviršiaus aktyvios medžiagos. O/W sistema emulsuoja. nematuojamas. Nesvarbi už mišiniai.
Pliūpsnio temperatūra	: > 60 °C	
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Netaikoma.	Skystis. Skaitykite pliūpsnio temperatūra.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: > 190 °C	
Virimo temperatūra/virimo temperatūros intervalas	: 82 °C	
Lydimosi temperatūra/lydimosi temperatūros intervalas	: < 0 °C	
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Produktas nekelia sprogo pavojaus.	
Sprogumo (% ore riba)	: Nežinoma.	Apatinė sprogo ore riba (%) 2 ( Propan-2-olis ) Viršutinė sprogo ore riba (%) 12 ( Propan-2-olis )
Oksidacinės savybės	: Netaikoma.	Nėra oksiduojančiomis medžiagomis.
Irimo temperatūra	: Netaikoma.	
Klampa (20°C)	: 1 mm <sup>2</sup> /sec	(1 mm <sup>2</sup> /sec = 1cSt)
Klampa (40°C)	: 1 mm <sup>2</sup> /sec	
Garų slėgis (20°C)	: > 2300 Pa	
Santykinis garų tankis	: Not known	(oras = 1)
Santykinis tankis (20°C)	: 0,98 g/ml	
Dalelių savybės	: Netaikoma.	Skystis.

### 9.2. Kita informacija



**Kemetyl**

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

Kitą informaciją : Nesvarbi.

## 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.

## SKIRSNIS 11 TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA \*

### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Šio gaminio toksikologinis tyrimas nebuvo vykdytas.

Ikvėpus

- Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LC50: > 10 mg/l. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti. Gali sukelti galvos skausmą, mieguistumą ir liguistumo pojūtį.
- Ėsdinimas/dirginimas : Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Jautrinimas : Sudėtyje nėra kvėpavimo takus jautrinančios medžiagos. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Kancerogeniškumas : Sudėtyje nėra kancerogeninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Mutageniškumas : Sudėtyje nėra mutageninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Sąlytis su oda

- Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Ėsdinimas/dirginimas : Dėl ilgalaikio sąlyčio oda gali nususėti ir prarasti riebalinį sluoksnį. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Jautrinimas : Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Mutageniškumas : Sudėtyje nėra mutageninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

Patekus į akis

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



**Kemetyl**

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

## Nurijus

- Ūmus toksiškumas : Apskaičiuota LD50: > 5000 mg/kg.bw. Sudaro nežinomo toksiškumo sudedamosios dalys: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Mažas toksiškumas. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Aspiracija : Nemanoma, kad kelia plaučių pakenkimo pavojų prarijus. Medžiagų, toksiškai veikiančių palučius prarijus masės dalis. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Ėsdinimas/dirginimas : Gali sukelti liguistumo pojūtį, vėmimą ir viduriavimą.
- Kancerogeniškumas : Sudėtyje nėra kancerogeninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Mutageniškumas : Sudėtyje nėra mutageninių medžiagų. Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.
- Reprodukcijai : Plėtra: Not expected to be reprotoxic. Plėtra: Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti. Vaisingumas: not expected to be reprotoxic. Fertilità: Neklasifikuojamas - remiantis turima informacija, klasifikavimo kriterijai nėra nustatyti.

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

- Endokrininės sistemos ardomosios savybės : Šis produktas nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Reglamentą (ES) 2018/605.
- Kita informacija : Netaikoma.

## SKIRSNIS 12 EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1. Toksiškumas

Šio gaminio ekotoksikologinis tyrimas nebuvo vykdytas.

- Ekotoksiškumas : Kenksminga vandens organizmams. Apskaičiuota LC50 (žuvis): 506 mg/l. Apskaičiuota EC50 (vandens blusos): 5 mg/l. Sudėtyje yra 0 % sudėties sudaro nežinomo pavojingumo vandens aplinkai medžiaga.

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

- Patvarumas ir skaidomumas : Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus. Šiame preparate esančios paviršinės aktyviosios medžiagos atitinka biologinio irimo kriterijus, nurodytus reglamente (EB) 648/2004 dėl valomųjų priemonių.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

- Bioakumuliacijos potencialas : Sudėtyje yra bioakumuliacinių medžiagų.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

- Judumas : Patekęs į dirvą produktas yra itin judrus ir gali užteršti gruntinius vandenis.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

- PBT/vPvB vertinimo : Sudėtyje nėra PBT arba vPvB medžiagų.

### 12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

- Endokrininės sistemos ardomosios savybės : Šis produktas nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Reglamentą (ES) 2017/2100 ar Reglamentą (ES) 2018/605.

### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis





**Kemetyl**

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

Kitas nepageidaujamas poveikis : Netaikoma.

Ekologinė informacija:

Cheminės medžiagos pavadinimas	Savybė		Metodas	Bandymai su gyvūnais
Benzil-C12-14-alkildimetilamonio chloridai	12 ECO LC50 daph est	0,016 mg/l		Daphnia magna
	LC50 (žuvis)	1,7 mg/l	OECD 203	Cyprinodon variegatus
	Galutinis aerobinis biologinis skilimas (%)	63 %	Read across	-----
	12 ECO LC50 alg est	0,03 mg/l	Read across	
	NOEC (žuvis)	> 0,032 mg/l.d	OECD 210	Pimephales promelas
	12 ECO NOEC daph est	0,004 mg/l.d	Read across	Daphnia magna
	Log P(ow)	2,75		
BCF	67.62			

## 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, impregnuotos servetėlės ir pakuotė su produkto likučiais laikomi pavojingomis atliekomis.
- Papildomos įspėti : Nėra.
- Nutekamojo vandens išleidimas : Neišmesti į aplinką, kanalizaciją arba vandens telkinius.
- 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

### 14.1. JT numeris ar ID 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 (gabenimas žeme – keliai/geležinkeliai/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.





Kemetyl

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

## 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

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. 2020/878 (REACH), Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) ir kiti reglamentai. Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 (ploviklių). Direktyva 2008/98/EB (atliekų).

: Ant pakuotės turi būti nurodoma:



### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas : Netaikoma.

## SKIRSNIS 16 KITA INFOMACIJA

### 16.1. Kita informacija

Šiame duomenų lape pateikta informacija sudaryta paisant 2020 m. birželio 18 d. Reglamentą (ES) Nr. 2020/878; 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 (\*).

Santrumpų ir akronimų, kurie gali būti (bet nebūtinai yra) naudojami šiame saugos duomenų lape, sąrašas:

ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ATE	: Ūmaus toksiškumo įvertis
CLP	: Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas
CMR	: Kancerogeninis, mutageninis ar toksiškas reprodukcijai
EEB	: Europos ekonominė bendrija
GHS	: Visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema
IATA	: Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC kodeksą	: tarptautinis nesupakuotų cheminių medžiagų kodeksas IBC kodeksas
IMDG	: Tarptautinį pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksą
LD50/LC50	: mirtina dozė/koncentracija x%
DLK	: Didžiausia leistina koncentracija
MARPOL	: Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos
NO(A)EL	: Nepastebėto (neigiamo) poveikio riba
OECD	: Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
PBT	: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PC	: Cheminio produkto kategorija
PT	: Produktų tipai
REACH	: Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės



**Kemetyl**

# Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (ES) Nr. 2020/878

STP	: Nuotėkų valymo įrenginiu
SU	: Naudojimo sektoriaus kategorija
	:
JT	: Jungtinių Tautų
UFI	: Unikalus mišinio identifikatorius
LOJ	: Lakusis organinis junginys
vPvB	: labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai yra paimti iš vieno arba kelių informacijos šaltinių, pvz., iš toksikologinių medžiagos tiekėjo duomenų, CONCAWE, IFRA, CESIO, reglamento EB 1272/2008 ir t.

Procedūra naudota klasifikacijai nustatyti pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Aquatic Chronic 3 : Skaičiavimo metodas.

3 Skyriuje minėtų pavojingumo klasės visas tekstas:

Flam. Liq. 2	: Degieji skysčiai, kategorijos 2.
Acute Tox. 4	: Ūmus toksiškumas - kategorijas 4.
Skin Corr. 1A/B/C	: Odos esdinimas, 1A/B/C pavojaus kategorija.
Eye Dam. 1	: Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus kategorija.
Eye Irrit. 2	: 2 Akių dirginimo kategorijai.
STOT SE 3	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 pavojaus kategorija.
Aquatic Chronic 1	: Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija.
Aquatic Acute 1	: Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija.

3 Skyriuje minėtų H frazių visas tekstas:

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	Sukelia rimtą akių pažeidimą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H400	Labai toksiška vandens gyvūnijai ir augalijai.
H410	Labai toksiška vandens gyvūnijai ir augalijai, turi ilgalaikį poveikį.

Rekomendacija dėl bet kurio darbuotojų mokymo: nėra.

Šalis / Kalbos kodas : LT / LT

Saugos duomenų lapo pabaiga.

Spausdinimo data : 2024-10-22