



Kemetyl

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

## Section 1

### VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

\*

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : SHELL AIRFRESHENER LITTLE JOYA STRAWBERRY  
Produkta kods : CRX766, AL65S

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

Pielietojums : SU21 Pircēja produkts. PC3 Gaisa kvalitāti uzlabojoši produkti transportlīdzekļiem. Gaisa atsvaidzinātājs.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs : Kemetyl Polska Sp. z o. o.  
Al. Jerozolimskie 146  
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 : Sensibilizācija – āda, 1. bīstamības kategorija. Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija.

Draudi cilvēka veselībai : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Fiziskie/ķīmiskie draudi : Nav klasificēts kā bīstama viela saskaņā ar atbilstošajām EK direktīvām. Viegli uzliesmojošs.

Draudi videi : Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### 2.2. Etiķetes elementi

Etiķetes elementi (1272/2008/EK):

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Brīdinājums

H- un P- frāzes

: H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H411

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

P101

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102

Sargāt no bērniem.

P280 gloves

Izmantot aizsargcimdus.

P273

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.



Kemetyl

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.  
P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes, nododot izstrādājumu oficiāli apstiprinātā ķīmisko atkritumu glabātuvē.

Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml un tehniski nav iespējams uzskaitīt visas frāzes:

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Brīdinājums  
H- un P- frāzes : H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.  
P102 Sargāt no bērniem.  
P280 gloves Izmantot aizsargcimdus.  
P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ ziepju daudzumu.  
P333+P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.  
P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes, nododot izstrādājumu oficiāli apstiprinātā ķīmisko atkritumu glabātuvē.

Marķējuma zīmju papildu (visiem iepakojuma izmēriem)

: Satur: Etil-3-metil-3-fenilglicidāts .

## 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
Etil-3-metil-3-fenilglicidāts	5 - < 10	77-83-8	201-061-8		01-2119967770-28
Undekāns-4-olīds	5 - < 10	104-67-6	203-225-4		01-2119959333-34
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]pirāns	2,5 - < 5	1222-05-5	214-946-9		01-2119488227-29
Alilheksanoāts	0,1 - < 1	123-68-2	204-642-4		

Vielas nosaukums	Bīstamības klase	H-frāzes	Piktogrammas	
Etil-3-metil-3-fenilglicidāts	Skin Sens. 1B; Aquatic Chronic 2	H317; H411	GHS07; GHS09	
Undekāns-4-olīds	Aquatic Chronic 3	H412		
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]pirāns	Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H400; H410	GHS09	M (chronic) = 1
Alilheksanoāts	Acute Tox. 3; Acute Tox. 3; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 3	H301; H311; H331; H400; H412	GHS06; GHS09	M (acute) = 1

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



Kemetyl

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

## Section 4 PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības pasākumi

- lelpošana : Neattiecas uz parastiem lietošanas apstākļiem. Ja cietušais jūtas slikti, konsultējieties ar ārstu.
- Nonākot saskarē ar ādu : Novelciet piesārņotās drēbes. Kamēr līdzeklis vēl nav izžuvis, skalojiet ādu ar lielu ziepjūdens daudzumu. Ja rodas kairinājums, konsultējieties ar ārstu.
- Nonākot saskarē ar acīm : Skalojiet ar (remdenu) ūdeni. Izņemiet kontaktlēcas. Ja kairinājuma sajūta turpinās, konsultējieties ar ārstu.
- Norijot : Neizraisiet vemšanu. Izskalojiet muti. Iedodiet glāzi ūdens. 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

- lelpošana : Nav konstatēta nekāda konkrēta iedarbība un/vai simptomi.
- Nonākot saskarē ar ādu : Var izraisīt apsārtumu, kairināt un izraisīt paaugstinātu jutīgumu. Var izraisīt alerģiju. Var izraisīt sausas ādas sajūtu.
- Nonākot saskarē ar acīm : Var izraisīt duršanas sajūtu acīs un to apsārtumu.
- 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 (CO<sub>2</sub>). Putas. Sausa ķīmiskā viela. Ūdens migla.
- Nav piemērots : Ūdensstrūkļa. Nelietojiet cietu ūdens plūsmu, jo tā var izkliedēt un izplatīt uguni.

### 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

- 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



**Kemetyl**

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

- Vides drošības pasākumi : Neļaut produktam nonākt kanalizācijā, virsūdeņos un/vai gruntsūdeņos. Liels daudzums izlijušas vielas: norobežot ar šķēršļu palīdzību. Nepieļaujiet atkritumu nokļūšanu zemē vai ūdenī un piesārņojumu.
- 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. Utilizēt pilnvarotā atkritumu savākšanas punktā. Skalojiet pārpalikumus ar lielu ziepūdens 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. Sargāt no uguns - nesmēķēt. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acis. Nepieļaujiet izšļakstīšanos. Uzvelciet aizsargtērpu.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Glabāšana : Nepieļaujiet sasalšanu, glabājiet vēsā, sausā un labi vēdināmā vietā. Neuzglabāt kopā ar oksidētājiem.
- Prasības iepakojumam : Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.
- Nav ieteicamais iepakojums : Nav zināmi.

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

- Konkrēts lietošanas veids : Izmantojiet tikai saskaņā ar norādījumiem.

## Section 8 IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/PERSONU AIZSARDZĪBA \*

### 8.1. Pārvaldības parametri

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

Atvasinātu beziedarbības līmeni (DNEL) par ņēmēji:

Ķīmiskās vielas nosaukums	Iedarbības ceļi	DNEL, īslaicīga		DNEL, ilgstoša	
		Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību	Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību
Etil-3-metil-3-fenilglicidāts	Ieelpošana Dermāls				2,45 mg/m <sup>3</sup> 0,7 mg/kg bw/day
Undekāns-4-olīds	Ieelpošana Dermāls				19 mg/m <sup>3</sup> 5,38 mg/kg bw/day
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]pirāns	Dermāls				28,85 mg/kg bw/day
Alilheksanoāts	Ieelpošana Ieelpošana Dermāls				5,29 mg/m <sup>3</sup> 15 mg/m <sup>3</sup> 4,3 mg/kg bw/day

Atvasinātu beziedarbības līmeni (DNEL) par patērētāji:

Produkta nosaukums

: Shell Airfreshener Little Joya Strawberry

Izdošanas datums

: 2022-06-28

Aizstāj izdevumu, kas datēts

: 2018-10-04

Lappusē 4/12

INFO CARE SDS

**Kemetyl**

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

Ķīmiskās vielas nosaukums	Iedarbības ceļu	DNEL, īslaicīga		DNEL, ilgstoša	
		Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību	Vietējā iedarbību	Sistēmisku iedarbību
Etil-3-metil-3-fenilglicidāts	Ieelpošana Dermāls Orāls				0,61 mg/m <sup>3</sup> 0,35 mg/kg bw/day 0,35 mg/kg bw/day
Undekāns-4-olīds	Ieelpošana Dermāls Orāls				4,68 mg/m <sup>3</sup> 2,7 mg/kg bw/day 2,7 mg/kg bw/day
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]pirāns	Dermāls				14,43 mg/kg bw/day
Alilheksanoāts	Ieelpošana Orāls Orāls Ieelpošana Dermāls				1,3 mg/m <sup>3</sup> 0,75 mg/kg bw/day 2,1 mg/kg bw/day 3,7 mg/m <sup>3</sup> 2,1 mg/kg bw/day

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC):

Ķīmiskās vielas nosaukums	Iedarbības ceļu	Saldūdens	Jūras ūdens	
Etil-3-metil-3-fenilglicidāts	Ūdens	0,0084 mg/l	0,0084 mg/l	
	Sediment	0,214 mg/kg	0,0214 mg/kg	
	Intermittent water			0,084 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,0378 mg/kg
Undekāns-4-olīds	Orāls			23,3 mg/kg food
	Ūdens	0,0058 mg/l	0,00058 mg/l	
	Sediment	0,628 mg/kg	0,063 mg/kg	
	Intermittent water			0,058 mg/l
	STP			80 mg/l
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]pirāns	Soil			0,122 mg/kg
	Orāls			66,7 mg/kg food
	Ūdens	0,0044 mg/l	0,0004 mg/l	
	Sediment	2 mg/kg	0,394 mg/kg	
	Intermittent water			0,047 mg/l
Alilheksanoāts	STP			1 mg/l
	Soil			0,31 mg/kg
	Orāls			3,3 mg/kg food
	Ūdens	0,000117 mg/l	0,000011 mg/l	
	Sediment	0,00446 mg/kg	0,000446 mg/kg	
	Intermittent water			0,00117 mg/l
	STP			10 mg/l
	Soil			0,000825 mg/kg
	Orāls			47,56 mg/kg food

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi : 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.



Kemetyl

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878



- Ķermeņa aizsardzība : Nēsāt piemērotu aizsargtērpu, kombinezonu, tīpašu darba apģērbu un atbilstošus apavus, kas atbilst EN 365./367. un 345. standartam. Piemērots materiāls: Laminēta plēve. Noplūdes laiks: nav zināms.
- Elpošanas orgānu aizsardzība : Nodrošiniet kārtīgu vēdināšanu. Ja izmantojat izstrādājumu lielā daudzumā, lietojiet piemērotu elpošanas ierīci. Piemērots: gāzes filtra tips A (brūns), I klase vai augstāks uz, piemēram, sejas maskas atbilstoši EN 140.
- Roku aizsardzība : Uzvelciet piemērotus aizsargcimdus, kas atbilst EN 374. standarta prasībām. Piemērots materiāls: Laminēta plēve. ± 0,5 mm. Noplūdes laiks: nav zināms.
- Acu aizsardzība : Ja pastāv iespēja, ka izstrādājums var nokļūt acīs, uzlieciet atbilstošas aizsargbrilles.

## Section 9 FIZIKĀLI ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

\*

### 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātvoklis	: Šķidrums.	Impregnēts materiāls.
Krāsa	: Gaiši dzeltens.	
Izskats	: Ar smaržu.	
Smaržas sliekšnis	: Nav zināms.	
pH	: Neattiecas.	Bezūdens produkta.
Šķīdība ūdenī	: Nešķīstošs.	
Sadalījuma koeficients: šķīdības n-oktanolā attiecība pret šķīdību ūdenī	: Nav zināms.	Netiek mērītas. Neattiecas par maisījumi.
Uzliesmošanas temperatūra	: > 60 °C	Slēgtais testeris.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Neattiecas.	Šķidrums. Skatīt uzliesmošanas temperatūra.
Pašaizdegšanās temperatūra	: > 200 °C	
Viršanas punkts/viršanas temperatūras diapazons	: > 100 °C	
Kušanas punkts/kušanas diapazons	: Nav zināms.	
Sprādzienbīstamība	: Produkts nav sprādzienbīstams.	
Eksplozijas robeža (% iekšā gaisu)	: Nav zināms.	
Oksidācijas īpašības	: Neattiecas.	Nesatur oksidētājiem.
Sadalīšanās temperatūra	: Neattiecas.	
Viskozitāte (20°C)	: Nav zināms.	
Viskozitāte (40°C)	: Neattiecas.	< 10% Satura ieelpas toksiskais(-ie) materiāls(-i).
Tvaika spiediens (20°C)	: Nav zināms.	
Relatīvais tvaika blīvums	: > 1	(gaiss = 1)
Relatīvais blīvums (20°C)	: 1 g/ml	
Daļiņu raksturlielumi	: Neattiecas.	Šķidrums.

### 9.2. Cita informācija

Cita informācija : Neattiecas.

## Section 10 STABILĪTĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Produkta nosaukums : Shell Airfreshener Little Joya Strawberry

Izdošanas datums : 2022-06-28

Aizstāj izdevumu, kas datēts : 2018-10-04

Lappusē 6/12

INFO CARE SDS



Kemetyl

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

## 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 : Neuzglabāt kopā ar oksidētājiem.

## 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti : Nav zināms.

## Section 11 INFORMĀCIJA PAR TOKSISKUMU \*

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Šim produktam nav veikta toksikoloģiska izpēte.

Ieelpošana

- Akūts toksiskums : Aprēķināto LC50: > 10 mg/l. Sastāvdaļa(s), par kuras(u) toksicitāti nav ziņu: 12 %. ATE: > 5 mg/l. Zema toksicitāte. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Kodīgs/kairinošs : 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.
- Karcinogenitāte : Viela netiek uzskatīta par kancerogēnu. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Mutagenitāti : Nesatur mutagēnas vielas. 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 : Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.
- Sensibilizācija : Saskaņoties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. Var izraisīt alerģiju.
- Mutagenitāti : Nesatur mutagēnas vielas. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Nonākot saskarē ar acīm

- Kodīgs/kairinošs : Iespējams viegls kairinājums. Nav klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Norijot



**Kemetyl**

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

- 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 klasificēts - pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Nesatur vielas ar aspirācijas bīstamību.
- 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** : Nesatur mutagēnas vielas. 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	Īpašība		Metode	Testējamais dzīvnieks
Etil-3-metil-3-fenilglicidāts	NOEL (kancerogeniškums, orāls)	35 mg/kg bw/d		Žurka
	LD50 (orāls)	5000 mg/kg bw		Žurka
	NOEL (orāls)	35 mg/kg bw/d		Žurka
	Mutagenitāte	Negatīva	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Ādas kairinājums	Nav kairinošs	OECD 429	
	LD50 (dermāls)	> 2000 mg/kg bw	OECD 402	Žurka
	Genotoksiskums - in vivo	Negatīva		Pelēs
	Acu kairinājums	Nav kairinošs	OECD 405	Trušu
	NOAEL (attīstību, dermāls)	> 1000 mg/kg bw/d	OECD 421	Žurka
	Ādas sensibilizācija	Sensibilizējošs.	OECD 406	Jūrascūciņa
	NOAEL (orāls)	> 35 mg/kg bw/d		Žurka
	NOAEL (dermāls)	1000 mg/kg bw/d	OECD 421	Žurka
	NOAEL (auglību, dermāls)	> 1000 mg/kg bw/d	OECD 421	Žurka

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

- Endokrīni disruptīvās īpašības** : Neattiecas.
- Cita informācija** : Neattiecas.

## Section 12 EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA \*

### 12.1. Toksicitāte

Šim produktam nav veikti ekotoksikoloģiskie pētījumi.

- Ekotoksiskums** : Toksisks ūdens organismiem. Aprēķināto LC50 (zivīm): 9 mg/l. Aprēķināts EC50 (ūdensblusām): 11 mg/l. Satur 0 % komponentu, par kuru bīstamību ūdens videi nav ziņu.

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

- Noturība un spēja noārdīties** : Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls





**Kemetyl**

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

Bioakumulācijas potenciāls : Konkrēta informācija nav zināma.

## 12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte : Neiesūcas zemē, lēni izplatās.

## 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

## 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvās īpašības : Neattiecas.

## 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes : Neattiecas.

Ekoloģiskā informācija:

Ķīmiskās vielas nosaukums	Īpašība		Metode	Testējamais dzīvnieks
Etil-3-metil-3-fenilglicidāts	LC50 (zivis)	> 3,2 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
	NOEC (zivis)	3,2 mg/l	OECD 203	Oncorhynchus mykiss
	EC50 (ūdensblusa)	52 mg/l	OECD 202	Daphnia magna
	IC50 (algēs)	42 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	Pilnīga aerobā bionoārdīšanās (%)	53 %	OECD 301 F	
Etil-3-metil-3-fenilglicidāts	12 ECO P prim aer degr	55 %	OECD 302 C	
	Log P(ow)	2,43		
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]pirāns	Pilnīga aerobā bionoārdīšanās (%)	2 %	OECD 301 B	
	IC50 (algēs)	> 0,85 mg/l	OECD 201	Pseudokirchnerella subcapitata
	NOEC (ūdensblusa) - hronisko	0,111 mg/l.d	OECD 202	Daphnia magna
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]pirāns	LC50 (zivis)	1,36 mg/l	OECD 204	Lepomis macrochirus
	NOEC (zivis)	0,068 mg/l.d	OECD 210	Pimephales promelas
	EC50 (ūdensblusa)	0,47 mg/l	-----	-----
	Log P(ow)	5,9		
1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]pirāns	BCF	1584		

## 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, piesūcinātām salvetēm un neiztukšotu iepakojumu kā ar bīstamiem atkritumiem.

Papildu brīdinājumi : Nav.

Notekūdeņu plūsma to apstrādes gaitā : Neiztukšot uz videi, notekas, kanalizācija vai ūdenstilpnēs.



**Kemetyl**

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

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 \*

### 14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO numuru : UN 3082

### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

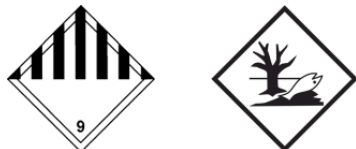
Transporta veida nosaukums : VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. ( 1,3,4,6,7,8-Heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]pirāns ; Etil-3-metil-3-fenilglicidāts )

Transporta veida nosaukums (IMDG, IATA) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ( 1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-Hexamethylindeno[5,6-c]pyran ; Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate )

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

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

Klasi : 9  
Klasifikācijas kods : M6  
Iesaiņojuma grupu : III  
Bīstamības etiķete : 9 + marķējums: "Videi kaitīgas vielas".  
Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods : (-)



Cita informācija : Nav paredzēts pārvest kuģos ar cisternkonteineriem vai pa iekšzemes ūdensceļiem. Šis produkts netiek definēts kā bīstama prece, ja tiek transportēts apjomā ≤5 l vai ≤5 kg, ar nosacījumu, ka iepakojums atbilst vispārējiem 4.1.1.1., 4.1.1.2. un 4.1.1.4. līdz 4.1.1.8. sadaļas noteikumiem (Īpaši noteikumi 375).

IMDG (jūras)

Klasi : 9  
Iesaiņojuma grupu : III  
EmS (ugunsgrēks / noplūde ) : F - A / S - F  
Jūras piesārņotāju : Jā  
Cita informācija : Šis produkts netiek definēts kā bīstama prece, ja tiek transportēts apjomā ≤5 l vai ≤5 kg, ar nosacījumu, ka iepakojums atbilst vispārējiem 4.1.1.1., 4.1.1.2. un 4.1.1.4. līdz 4.1.1.8. sadaļas noteikumiem (IMDG kodeksa 37-14, 2.10.2.7).

IATA (gaiss)

Klasi : 9  
ERG kods : 9L  
Iesaiņojuma grupu : III

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Cita informācija : Valsts izmaiņas var piemērot. Valsts izmaiņas var piemērot. Iespējams, ka uz šī ražojuma transportēšanu attiecas „Ierobežota daudzuma” izņēmums.



Kemetyl

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

## 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. 2020/878 (REACH), Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) un citi tiesību akti. Direktīva 2008/98/EK (atkritumiem).

### 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 2020. gada 18. jūnijs regula (ES) Nr. 2020/878 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
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	: letālā 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
UFI	: Individuāls maisījuma identifikators



**Kemetyl**

# Drošības datu lapa

Atbilstoši Regula (ES) Nr. 2020/878

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 Sens. 1/1A/1B : Aprēķina metode.  
Aquatic Chronic 2 : Aprēķina metode.

3. sadaļā norādīto bīstamības klasēm pilnais teksts:

Acute Tox. 3 : Akūts toksiskums, 3. bīstamības kategorija  
Skin Sens. 1/1A/1B : Sensibilizācija – āda, 1/1A/1B. bīstamības kategorija.  
Aquatic Chronic 1 : Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. kategorija.  
Aquatic Chronic 2 : Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija.  
Aquatic Chronic 3 : Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija.  
Aquatic Acute 1 : Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. bīstamības kategorija.

3. sadaļā norādīto H apzīmējumu pilnais teksts:

H301 Toksisks, ja norij.  
H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.  
H331 Toksisks ieelpojot.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Ieteikumi par visām apmācībām, kas paredzētas darbiniekiem: nav.

---

Drošības datu lapas beigas.

Izdrukas datums : 2022-09-05