

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Izdošanas datums 26-Sep-2009

Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

Izmaiņu kārtas skaitlis 7

### 1. IEDAĻA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

#### 1.1. Produkta identifikators

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

leteicamais pielietojums Laboratorijas kimikālijas.

Lietošanas sektors SU3 - Rūpnieciskai izmantošanai: vielu lietošana rūpnieciskos objektos atsevišķi vai

preparātos

Produkta kategorija PC21 - Laboratorijas ķimikālijas

Procesu kategorijas PROC15 - Lietošana laboratorijas reaģenta statusā

Izdalīšanās vidē kategorija ERC6a - Rūpnieciska lietošana, kuras rezultātā tiek saražota cita viela (starpproduktu

lietošana)

Lietošanas veidi, kurus neiesaka

izmantot

Informācija nav pieejama

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

Uzņēmējs

abiedrība ES vienība / uzņēmuma nosaUK ums

Thermo Fisher Ścientific Janssen Pharmaceuticalaan 3a

2440 Geel, Belgium

Lielbritānijas vienība / uzņēmuma nosaUK

ums

Fisher Scientific UK

Bishop Meadow Road, Loughborough, Leicestershire LE11 5RG, United Kingdom

**E-pasta adrese** begel.sdsdesk@thermofisher.com

#### 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tel: +44 (0)1509 231166 Chemtrec US: (800) 424-9300 Chemtrec EU: 001-703-527-3887

### 2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008

#### Diethyl phthalate

Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

#### Fizikālo faktoru izraisītā bīstamība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

### Apdraudējums veselībai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

#### Vides apdraudējumi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Bīstamības paziņojumi pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

### 2.2. Etiķetes elementi

Nav nepieciešama.

### 2.3. Citi apdraudējumi

Viela, ne ko uzskata par noturīgām, bioakumulējošām, toskiskām (PBT) / ļoti noturīgām, ļoti bioakumulējošām (vPvB)

Toksisks sauszemes mugurkaulniekiem

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators

### 3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

### 3.1. Vielas

Sastāvdaļa	CAS Nr	EK Nr	Masas procenti	CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008
Dietilftalāts	84-66-2	EEC No. 201-550-6	>95	-

REACH reģistrācijas numurs	01-2119486682-27
----------------------------	------------------

Bīstamības paziņojumi pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

### 4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar acīm Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu

plakstinus. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu Nekavējoties vismaz 15 minūtes mazgāt ar lielu ūdens daudzumu. Nodrošināt medicīnisko

palīdzību.

\_\_\_\_\_

Diethyl phthalate Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

Norīšana NEIZRAISĪT vemšanu. Iztīrīt muti ar ūdeni. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.

leelpošana Evakuēt no bīstamās zonas un noguldīt zemē. Pārvietot svaigā gaisā. Ja neelpo, veikt

mākslīgo elpināšanu. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.

Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi.

#### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

. Centrālā nervu sistēma

### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes terapeitiem Veikt simptomātisko ārstēšanu.

### 5. IEDALA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Izsmidzināts ūdens. Oglekļa dioksīds (CO2). Sausais ugunsdzēšanas pulveris. Lai dzesētu aizvērtus konteinerus, var izmantot izsmidzinātu ūdeni. kimiskas putas.

#### Ugunsdzēšanas līdzekļi, kuru lietošana nav pieļaujama drošības apsvērumu dēļ Nav pieeiama informācija.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Termiskas sadalīšanās rezultātā var izdalīties kairinošas gāzes un tvaiki.

### Bīstamie degšanas produkti

Oglekla monoksīds (CO), Oglekla dioksīds (CO2).

### 5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

Tāpat kā jebkura ugunsgrēka apstākļos, lietot saskaņā ar MSHA/NIOSH prasībām vai līdzīgām prasībām apstiprinātus paaugstināta spiediena slēgtā cikla elpošanas aparātus un pilnībā noslēgtu aizsargapģērbu.

### 6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām.

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Papildus ekoloģiskās informācijas iegūšanai, skatīt 12. iedaļu. Nedrīkst izvadīt ūdenstilpēs vai mājsaimniecību kanalizācijas sistēmā.

### 6.3. lerobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Uzsūkt ar inertu absorbentu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābju saistvielu, universālu saistvielu, zāģu skaidām). Novērst produkta nokļūšanu kanalizācijā. Uzglabāt piemērotās un slēdzamās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai. Nedrīkst izvadīt ūdenstilpēs vai mājsaimniecību kanalizācijas sistēmā.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

#### Diethyl phthalate

Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 8. un 13. punktos.

### 7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Neieelpot dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu.

### Higiēnas pasākumi

Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Noģērbt piesārņoto apģērbu un cimdus un pirms atkārtotas lietošanas tos izmazgāt, ieskaitot to iekšpusi. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un pēc darba beigām.

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

Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Tvertni stingri noslēgt.

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

Lietošana laboratorijās

### 8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

### 8.1. Pārvaldības parametri

#### Ekspozīcijas robežvērtības

sarakstu avots **LV** - Ministru Kabineta Noteikumi Nr. 325-Darba aizsardzības prasības saskaroties ar ķīmiskajām vielām darba vietāsRīgā, 2007. gada 15. maijā, publicēts "Latvijas Vestnesī", 80 (3656), 18.05.2007, stājas spēkā 19.05.2007.Grozījumi-Latvijas Vēstnesis" Nr. 137(6223) 12.04.2018

Sastāvdaļa	Eiropas Savienība	Apvienotā Karaliste	Francija	Beļģija	Spānija
Dietilftalāts		STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> 15 min	TWA / VME: 5 mg/m <sup>3</sup> (8	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 uren	TWA / VLA-ED: 5 mg/m <sup>3</sup>
		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 hr	heures).		(8 horas)

Sastāvdaļa	Itālija	Vācija	Portugāle	Nīderlande	Somija
Dietilftalāts			TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 horas		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8
					tunteina
					STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> 15
					minuutteina

	Sastāvdaļa	Austrija	Dānija	Šveice	Polija	Norvēģija
ſ	Dietilftalāts	MAK-KZGW: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> 8 timer	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> 8 timer
		15 Minuten	STEL: 6 mg/m <sup>3</sup> 15	Stunden	godzinach	STEL: 6 mg/m <sup>3</sup> 15
		MAK-TMW: 3 mg/m <sup>3</sup> 8	minutter		-	minutter. value
l		Stunden				calculated

Sastāvdaļa	Bulgārija	Horvātija	Īrija	Kipra	Čehijas Republika
Dietilftalāts	TWA: 5.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA-GVI: 5 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 hr.		
	_	satima.	STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> 15 min		
		STEL-KGVI: 10 mg/m <sup>3</sup>	_		
		15 minutama.			

	Sastāvdaļa	lgaunija	Gibraltar	Grieķija	Ungārija	Īslande
ſ	Dietilftalāts	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> 8		STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> 8
I		tundides.		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>		klukkustundum. same

### Diethyl phthalate

Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

STEL: 5 mg/m <sup>3</sup> 15		limit value expressed in
minutites.		mg/m³ shall also be
		applied for those
		phthalates for which no
		limit value has been
		defined
		Ceiling: 6 mg/m <sup>3</sup>

	Sastāvdaļa	Latvija	Lietuva	Luksemburga	Malta	Rumānija
Ī	Dietilftalāts	TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m³ IPRD STEL: 5 mg/m³			

Sastāvdaļa	Krievija	Slovākijas Republikas	Slovēnija	Zviedrija	Turcija
Dietilftalāts	TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup> 0981			Indicative STEL: 5	
	MAC: 1.5 mg/m <sup>3</sup>			mg/m <sup>3</sup> 15 minuter	
				TLV: 3 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar.	
				NGV	

### Biologiskas robe, vertibas

Šis produkts tādā stāvoklī, kāds tas ir tieši pēc piegādāšanas, nesatur jebkādus bīstamus materiālus, kam atbilstošās reģionālās uzraudzības iestādes ir noteikušas bioloģiskās robežvērtības

### Monitoringa metodes

EN 14042:2003 Virsraksta identifikators: Gaisa sastāvs darba vietā. Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko līdzekļu ekspozīcijas novērtēšanas procedūru piemērošanai un lietošanai.

## Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) / Atvasinātais minimālās ietekmes līmenis (DMEL) Skat. tabulu par vērtībām

Component	Akūta iedarbība	Akūta iedarbība	hroniskas sekas	Hroniskas sekas
	vietējās (Dermāli)	sistēmiski (Dermāli)	vietējās (Dermāli)	sistēmiski (Dermāli)
Dietilftalāts 84-66-2 ( >95 )				DNEL = 15mg/kg bw/dav

Component	Akūta iedarbība vietējās (Leelpošana)	Akūta iedarbība sistēmiski (Leelpošana)	hroniskas sekas vietējās (Leelpošana)	Hroniskas sekas sistēmiski (Leelpošana)
Dietilftalāts 84-66-2(>95)				DNEL = 10.56mg/m <sup>3</sup>

### Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

Sk vērtības zemāk.

Component	Saldūdens	Saldūdens nogulsnēs	ūdens intermitējošs	Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	Augsne (Lauksaimniecība)
Dietilftalāts 84-66-2 ( >95 )	PNEC = 12µg/L	PNEC = 137µg/kg sediment dw	PNEC = 120µg/L	PNEC = 2000µg/L	PNEC = 137µg/kg soil dw

Component	Jūras ūdens	Jūras ūdens nogulsnēs	Jūras ūdens intermitējošs	Barības ķēde	Gaiss
Dietilftalāts	PNEC = 1.2µg/L	PNEC = 13.7µg/kg		PNEC = 33mg/kg	
84-66-2 ( >95 )		sediment dw		food	

DRUSIBAS DATU LAF

### 8.2. ledarbības pārvaldība

### Tehniskā pārvaldība

Normālos apstākļos nekāds.

Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība Lietot aizsargbrilles ar sānusargiem (vai brilles) (ES standarta - EN 166)

Roku aizsardzība Aizsargcimdi

Cimdu materiālam	Noplūdes laiks	Cimdu biezums	ES standarta	Cimdu komentāri
Nitrilkaučuks	Skatīt ražotāji	-	EN 374	(minimālā prasība)
Neoprēns	ieteikumus			
Dabiskais kaučuks				
PVC				

Ādas un kermena aizsardzība Lietot atbilstoš us aizsargcimdus un apgerbu, lai nepielautu saskari ar adu.

Pārbaudīt cimdus pirms lietošanas.

Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Izmantot ražotāja vai izplatītāja informāciju.

Nodrošinātu cimdi ir piemēroti šim uzdevumam; ķīmisko Saderības, veiklība, darbības nosacījumi, Lietotājs uzņēmību, piemēram sensibilizācijas efekti.

Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Noņemt cimdi ar aprūpes izvairoties ādas piesārņojumu.

Elpošanas ceļu aizsardzība Nē aizsarglīdzekli ir vajadzīga normālos lietošanas apstāklos.

Lielformāta / ārkārtas lietojumi Ja ir parsniegtas ekspozīcijas robe, vertibas vai, ja izpau as kairinajums vai citi simptomi,

lietot saskana ar NIOSH/MSHA vai Eiropas standarta EN 136 prasibam sertificetu

respiratoru

leteicamais filtra tips: Daļiņas filtru

Maza mēroga / Laboratorijas

izmantošana

Nodroš inat adekvatu ventilaciju

leteicams 1/2 maska: - Vārsts filtrēšana: EN405; vai; Pusmaska: EN140; plus filtru, LV141

Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

Vides riska pārvaldība Novērst produkta nokļūšanu kanalizācijā.

### 9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis Škidrums

**Izskats** Bezkrāsains **Smarža** Bez smaržas

Smaržas uztveršanas slieksnis Nav pieejama informācija Kušanas punkts/kušanas diapazons Nav pieejama informācija Mīkstināšanās temperatūra Nav pieejama informācija

**Viršanas punkts/viršanas** 298 - 299 °C / 568.4 - 570.2 °F @ 760 mmHg

temperatūras intervāls

Uzliesmojamība (Šķidrums) Nav pieejama informācija

Uzliesmojamība (cieta viela, gāze) Nav piemērojams Šķidrums

Sprādzienbīstamības robežas Zemākā 0.9 Vol% Augstākā 4.5 Vol%

Uzliesmošanas temperatūra 156 °C / 312.8 °F Metode - Nav pieejama informācija

Pašuzliesmošanas temperatūra 430 °C / 806 °F Noārdīšanās temperatūra 430 °C / 806 °F Nav pieejama informācija

\_\_\_\_\_

Diethyl phthalate Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

pH Nav pieejama informācijaViskozitāte Nav pieejama informācija

Šķīdība ūdenī 1 g/l (20°C)

Šķīdība citos šķīdinātājos Nav pieejama informācija

Sadalīšanās koeficients (n-oktanola - ūdens sistēmā)

Sastāvdaļa log Pow Dietilftalāts 2.2

Tvaika spiediens Nav pieejama informācija

Blīvums / Īpatnējais svars 1.118

TilpummasaNav piemērojamsŠķidrumsTvaika blīvumsNav pieejama informācija(Gaiss = 1,0)

Daļiņu raksturojums Nav piemērojams (šķidrums)

9.2. Cita informācija

MolekulformulaC12 H14 O4Molekulsvars222.24

### 10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

**Bīstama polimerizācija Bīstama polimerizācija nenotiks. Bīstamu reakciju iespējamība**Nav pieejama informācija.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nesavietojami produkti.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Skābes. Stipras bāzes. Stipri reducētāji. Oksidētājs.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekļa monoksīds (CO). Oglekļa dioksīds (CO2).

### 11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

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

### Informācija par produktu

a) akūta toksicitāte;

PerorāliPamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiemSaskare ar āduPamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiemIeelpošanaPamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Sastāvdaļa	LD50 orāli	LD50 dermāli	LC50, ieelpojot		
Dietilftalāts	LD50 = 8600 mg/kg (Rat)	LD50 > 11200 mg/kg (Rat)	LC50 > 4.64 mg/L (Rat) 6 h		

DROSIBAS DATU	LAPA

Diethyl phthalate Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

b) kodīgums/kairinājums ādai;

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

c) nopietns acu bojājums/kairinājums; Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;

Elpošanas ceļu Āda

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem e) mikroorganismu šūnu mutācija;

Nav mutagēns saskaņā ar AMES testu

f) kancerogēnums; Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Šis produkts nesatur nevienu zināmu kancerogēnu ķīmisku produktu

g) toksicitāte reproduktīvajai

sistēmai:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība; Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Tādi nav zināmi. Mērķa orgāni

j) bīstamība ieelpojot; Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

Citas nelabvēlīgas ietekmes Toksikologiskas ipaš ibas vel nav pilniba izpetitas.

Simptomi / letekme. akūta un aizkavēta

Centrālā nervu sistēma.

#### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Lai novērtētu, kā endokrīni disruptīvās īpašības ietekmē cilvēka veselību. Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

### 12. IEDALA. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

### 12.1. Toksicitāte

Ekotoksiskā iedarbība Nedrīkst izvadīt ūdenstilpēs vai mājsaimniecību kanalizācijas sistēmā. Nelaut materiālam piesārnot gruntsūdenu sistēmu. Satur vielu, kas ir:. Kaitīgs ūdens organismiem. Produkts

satur sekojošas videi bīstamas vielas.

Sastāvdaļa	Saldudens zivis	ūdensblusa	Saldudens alges
Dietilftalāts	LC50: = 17 mg/L, 96h	EC50: = 86 mg/L, 48h Static	EC50: 2.11 - 4.29 mg/L, 96h
	flow-through (Pimephales	(Daphnia magna)	static (Pseudokirchneriella
	promelas)	EC50: 36 - 74 mg/L, 48h	subcapitata)
	LC50: = 22 mg/L, 96h	(Daphnia magna)	EC50: 42 - 255 mg/L, 72h
	flow-through (Lepomis		(Pseudokirchneriella subcapitata)

#### Diethyl phthalate

Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

macrochirus)	EC50: = 21 mg/L, 96h static
LC50: = 16.7 mg/L, 96h static	(Desmodesmus subspicatus)
(Lepomis macrochirus)	EC50: = 21 mg/L, 96h
LC50: = 12 mg/L, 96h	(Desmodesmus subspicatus)
flow-through (Oncorhynchus	EC50: = 23 mg/L, 72h static
mykiss)	(Desmodesmus subspicatus)
LC50: = 16.8 mg/L, 96h static	EC50: $= 23 \text{ mg/L}, 72 \text{h}$
(Pimephales promelas)	(Desmodesmus subspicatus)
	, ,

Sastāvdaļa	Mikrotoksicitate	Reizināšanas koeficients
Dietilftalāts	EC50 = 112 mg/L 30 min	
	EC50 = 114 mg/L 15 min	
	EC50 = 114 mg/L 5 min	

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība

Degradācija notekūdeņu attīrīšanas iekārtās

Paredzams, ka ir bioloģiski noārdāms

Noturība maziespējama.

Satur vielas, kas var būt kaitīgi videi vai ne sadalās notekūdeņu attīrīšanas iekārtās.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls Bioakumulācija maziespējama

Sastāvdaļa	log Pow	Biokoncentrēšanās faktors (BCF)
Dietilftalāts	2.2	117 dimensionless

<u>12.4. Mobilitāte augsnē</u> Produkts ir ūdenī šķīstošs, un var izplatīties ūdens sistēmās . Pastāv liela ticamība, ka būs

raksturīga mobilitāte apkārtējā vidē, jo tas šķīst ūdenī. Ļoti mobils augsnē

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Viela, ne ko uzskata par noturīgām, bioakumulējošām, toskiskām (PBT) / ļoti noturīgām, ļoti bioakumulējošām (vPvB).

<u>162utati</u>

## 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības Informācija par endokrīna

blokatoriem

Sastāvdaļa	ES - endokrīna blokatoru kandidātu saraksts	ES - endokrīna blokatori - novērtētās vielas
Dietilftalāts	Group III Chemical	

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Organisko piesārņotāju Ozona noārdīšanas potenciāls Šis produkts nesatur nevienu zināmo vai aizdomas vielu Šis produkts nesatur nevienu zināmo vai aizdomas vielu

## 13. IEDAĻA. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts Kimisko atkritumu raditajam janosaka, vai iznicinamais kimiskais produkts ir klasificejams ka bistamie atkritumi. Kimisko atkritumu raditajam ir ari jaiepazistas ar vietejiem.

regionalajiem un nacionalajiem noteikumiem par bistamajiem atkritumiem, lai nodroš inatu

pilnigu un precizu klasifikaciju.

Piesārņots iepakojums Iztukšot atlikumu. Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem. Tukšos konteinerus neizmantot

atkārtoti.

Eiropas Atkritumu klasifikators Saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu, atkritumu kods netiek piešķirts produktam, bet tas

ir atkarīgs no pielietojuma.

Diethyl phthalate

Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

Cita informācija

Nedrīkst noskalot kanalizācijā.

### 14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

<u>IMDG/IMO</u> Netiek reglamentēts

**14.1. ANO numurs** 

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

ADR Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

**IATA** Netiek reglamentēts

14.1. ANO numurs

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa

**14.5. Vides apdraudējumi** Nav noteiktie apdraudējumi

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi

lietotājam

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi.

14.7. Beztaras kravu jūras

pārvadājumi saskaņā ar SJO

instrumentiem

Nav piemērojams, iepakotās preces

### 15. IEDALA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Starptautiskie reģistri

Eiropa (EINECS/ELINCS/NLP), Ķīna (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanāda (DSL/NDSL), Austrālija (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipīnas (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Sastāvdaļa	CAS Nr	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL
Dietilftalāts	84-66-2	201-550-6	ı	-	X	Χ	KE-02216	X	Χ
Sastāvdaļa	CAS Nr	Toksisko	TSCA Ir	nventory	DSL	NDSL	Austrālija	Jaunzēlan	PICCS
,		vielu	notific	ation -			s kīmisko	des	
1		110.0			1				

Sastavdaļa		vielu uzraudzīb as likums (TSCA)	notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	s ķīmisko vielu reģistrs (AICS)	des ķīmisko produktu reģistrs (NZIoC)	PICCS	
Dietilftalāts	84-66-2	Χ	ACTIVE	Х	1	Χ	Х	Χ	l

### Diethyl phthalate

Pārskatīšanas datums 19-Okt-2023

**Izskaidrojums:** X - iekļauts sarakstā '-' - **KECL** - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do) Not Listed

### Licencēšana/lerobežojumi saskaņā ar EU REACH

Nav piemērojams

Sastāvdaļa	CAS Nr	REACH (1907/2006) - XIV pielikums - licencējamas vielas	pielikùms - par ďažu	REACH regulas (EK 1907/2006) 59. pants — ļoti bīstamu vielu (SVHC) kandidātu saraksts
				Kanalaata Salaksis
Dietilftalāts	84-66-2	-	-	-

### Seveso III Directive (2012/18/EC)

Sastāvdaļa	CAS Nr	Seveso III direktīva (2012/18/EU) - Seveso III direktīvu (2012/18/EK) - kvalificējošos daudzumus drošības	
		negadījumu izziņošanu	ziņojums Prasības
Dietilftalāts	84-66-2	Nav piemērojams	Nav piemērojams

Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 4. jūlija Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

Nav piemērojams

Vai satur komponentu(s), kas atbilst per un polifluoralkilvielas (PFAS) "definīcijai"? Nav piemērojams

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķimikāliju izmantošanu darbā .

### Nacionālie noteikumi

WGK klasifikācija Skat. tabulu par vērtībām

Sastāvdaļa	Vācija ūdens klasifikācija (AwSV)	Vācija - TA-Luft klase
Dietilftalāts	WGK2	

Component	Switzerland - Ordinance on the Reduction of Risk from handling of hazardous substances preparation (SR 814.81)	Switzerland - Ordinance on Incentive Taxes on Volatile Organic Compounds (OVOC)	Switzerland - Ordinance of the Rotterdam Convention on the Prior Informed Consent Procedure
Dietilftalāts 84-66-2 ( >95 )	Prohibited and Restricted Substances		

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums / Ziņojums (CSA / CSR) nav veikts

16. IEDALA. CITA INFORMĀCIJA
16. IEDAĻA. CITA INFORMACIJA

### 2. un 3. nodaļā sastopamo H-paziņojumu pilni teksti

#### <u>Izskaidrojums</u>

**CAS** - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts/ES saraksts ar paziņotajām ķīmiskajām vielām PICCS - Filipīnu kīmisko produktu un kīmisko vielu reģistrs

IECSC – Ķīnas esošo ķīmisko vielu reģistrs

KECL - Korejas esošās un novērtētās ķīmiskās vielas

WEL - Arodekspozīcijas robežvērtības

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ASV Valdības rūpnieciskās higiēnas inspektoru konference)

DNEL - Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis

RPE - Elpošanas orgānu aizsarglīdzekļi LC50 - Letāla koncentrācija 50% NOEC - Nav novērojama iedarbība

PBT - Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas

**ADR** - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Ekonomiskās sadarbības un attīstības

BCF - Biokoncentrācijas faktoru (BCF)

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Piegādātāji drošības datu lapa, Chemadvisor - Ioli, Merck indekss, RTECS

Apmācības ieteikumi

Apmācības par veicamajām darbībām, lai novērstu ķīmiskos riskus, kas ietver marķēšanu, drošības datu lapas, individuālos aizsardzības līdzekļus un higiēnas pasākumus.

Izdošanas datums26-Sep-2009Pārskatīšanas datums19-Okt-2023Kopsavilkums par labojumiemNav piemērojams.

**TSCA** - Savienoto valstu Toksisko vielu uzraudzības likuma 8 (b) nodaļas reģistrs

**DŠL/NDSL** - Kanādas iekšzemes lietojuma vielu saraksts/ iekšzemē reti lietoto vielu saraksts

ENCS - Japānas esošās un jaunās ķīmiskās vielas

AICS - Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - Jaunzēlandes ķīmisko produktu reģistrs

TWA - Laiks svērtais vidējais

IARC - Starptautiskā Vēža pētniecības aģentūra

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

LD50 - Letālā deva 50%

EC50 - Efektīvā koncentrācija 50%

POW - Sadalīšanās koeficients oktanols: Ūdens vPvB - ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem

ATE - Akūtās toksicitātes aprēķins GOS - (gaistoši organiskie savienojumi)

Šī drošības datu lapa atbilst Regulās (EK) No.648/2004 prasībām. KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006

#### **Atruna**

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā

## Drošības datu lapas beigas