



# DROŠĪBAS DATU LAPA

Šī drošības datu lapa ir sastādīta saskaņā ar sekojošajām prasībām:  
Drošības datu lapa saskaņā ar Reg. (ES) 2020/878

Pārskatīšanas datums 12-12-2023

Izmaiņu kārtas skaitlis 3.11

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	AF Mobile Technology Wipes 25pk
Produkta kods(-i)	AMTW025P, ZA
Drošības datu lapas numurs	00187
Tira viela/ maisījums	Maisījums

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

Ieteicamais pielietojums	Tīrīšanas līdzeklis
Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot	Nav identificēti konkrēti nerekomendētie pielietojumi.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs	Piegādātājs
AF INTERNATIONAL MacDermid Alpha Electronics Solutions ASHBY PARK COALFIELD WAY ASHBY de la ZOUCH LEICESTERSHIRE. LE65 1JR UNITED KINGDOM	HK WENTWORTH LIMITED 32 RUE DE TOURNENFILS 91540 MENNECY FRANCE
+44 (0) 1530 419600 +44 (0) 1530 416640	+33 (0) 1 82 88 47 94 info@af-net.com

info@af-net.com

Lai saņemtu papildus informāciju, lūdzu, sazinieties ar

E-pasta adrese info@af-net.com

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

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473. Service is available 24 hours.

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās - **ĀRKĀRTAS ZVANA GADĪJUMĀ: +44 1235 239670**

**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana****Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK)**

Nr. 1272/2008 [CLP]

Šis maisījums ir klasificēts kā tāds, kas nav bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

**2.2. Etiketes elementi**

Šis maisījums ir klasificēts kā tāds, kas nav bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

**Bīstamības paziņojumi**

Šis maisījums ir klasificēts kā tāds, kas nav bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

**Papildus informācija**

Mazgāšanas līdzekļu marķējums Satur lodopropnyl butylcarbamate

**2.3. Citi apdraudējumi**

Šis maisījums nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām. Šis maisījums nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.

**Informācija par endokrīna blokatoriem**

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**

Nav piemērojams

**3.2. Maisījumi**

Produkts nesatur vielas, kuras attiecīgajā koncentrācijā tiktu uzskatītas par kaitīgām veselībai

Ķīmiskais nosaukums	Svara %	REACH reģistrācijas numurs	EK Nr. (ES indeksa Nr.)	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiska robežkoncentrācija (SCL)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņa)
3-iodo-2-propnyl butylcarbamate 55406-53-6	<0.1	Nav pieejama informācija	259-627-5	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 1 (H410) Aquatic Acute 1 (H400) STOT RE 1 (H372) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 3 (H331)	-	10	1

**H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu****Akūtās toksicitātes novērtējums**

Ķīmiskais nosaukums	Perorāli LD50 mg/kg	Dermāli LD50 mg/kg	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - putekļi/migla - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - tvaiki - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - gāze - ppm
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 55406-53-6	1470	2000	Nav pieejama informācija	Nav pieejama informācija	Nav pieejama informācija

Šis produkts nesatur vielas, kas ir iekļautas kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu, koncentrācijā, kas ir  $\geq 0,1\%$  (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

#### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana	Pārvietot svaigā gaisā.
Saskare ar acīm	Rūpīgi izskalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes, paceļot augšējo un apakšējo acs plakstiņu. Konsultēties ar ārstu.
Saskare ar ādu	Mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Ādas kairinājuma vai alerģisku reakciju gadījumā apmeklēt ārstu.
Norišana	Izskalot muti.

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

Simptomi	Nav pieejama informācija.
Iedarbības sekas	Nav.

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

Norādījumi ārstiem	Veikt simptomātisko ārstēšanu.
--------------------	--------------------------------

#### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai.
Plašs ugunsgrēks	BRĪDINĀJUMS: ugunsgrēka dzēšana, lietojot ūdens strūklu, var būt neefektīva.

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** Neizsvaidīt noplūdušo materiālu ar augstspiediena ūdens strūklu.

##### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts	Nav pieejama informācija.
--	---------------------------

##### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi un drošības pasākumi	Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Izmantot individuālo aizsargaprīkojumu.
---	--

**6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

**Individuālās drošības pasākumi** Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu.

**Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

**6.2. Vides drošības pasākumi**

**Vides drošības pasākumi** Papildus ekoloģiskās informācijas iegūšanai, skatīt 12. iedaļu.

**6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

**Noplūdes novēršanas paņēmieni** Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

**Savākšanas paņēmieni** Savākšanu veikt ar mehāniskiem līdzekļiem, novietojot piemērotās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai.

**Aizsardzība pret sekundāro risku** Notīrīt nosmērētos priekšmetus un platības, pienācīgi ievērojot vides aizsardzības noteikumus.

**6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

**Atsauce uz citām iedaļām** Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.

**7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana****7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

**Norādījumi drošai lietošanai** Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu.

**Vispārīgi higiēnas apsvērumi** Rīkieties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.

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

**Uzglabāšanas apstākļi** Tvertni uzglabāt cieši noslēgtu sausā un labi ventilējamā vietā.

**7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)**

**Riska uzraudzības pasākumi (RMM)** Nepieciešamā informācija ir iekļauta šajā drošības datu lapā.

**8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****8.1. Pārvaldības parametri**

**Ekspozīcijas robežvērtības**

Ķīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Austrija	Beļģija	Bulgārija	Horvātija
---------------------	-------------------	----------	---------	-----------	-----------

Ethanol 64-17-5	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1907 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kīmiskais nosaukums</b>	<b>Kipra</b>	<b>Čehijas Republika</b>	<b>Dānija</b>	<b>Igaunija</b>	<b>Somija</b>
Ethanol 64-17-5	-	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 3000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kīmiskais nosaukums</b>	<b>Francija</b>	<b>Vācija TRGS</b>	<b>Vācija DFG</b>	<b>Griekija</b>	<b>Ungārija</b>
Ethanol 64-17-5	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m <sup>3</sup> Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kīmiskais nosaukums</b>	<b>Īrija</b>	<b>Itālija MDLPS</b>	<b>Itālija AIDII</b>	<b>Latvija</b>	<b>Lietuva</b>
Ethanol 64-17-5	STEL: 1000 ppm	-	STEL: 1000 ppm STEL: 1884 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kīmiskais nosaukums</b>	<b>Luksemburga</b>	<b>Malta</b>	<b>Nīderlande</b>	<b>Norvēģija</b>	<b>Polija</b>
Ethanol 64-17-5	-	-	TWA: 137 ppm TWA: 260 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m <sup>3</sup> H*	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m <sup>3</sup> STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kīmiskais nosaukums</b>	<b>Portugāle</b>	<b>Rumānija</b>	<b>Slovākija</b>	<b>Slovēnija</b>	<b>Spānija</b>
Ethanol 64-17-5	STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1920 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> TWA: 500 ppm STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kīmiskais nosaukums</b>	<b>Zviedrija</b>		<b>Šveice</b>	<b>Apvienotā Karaliste</b>	
Ethanol 64-17-5	Vāgledande KGV: 1000 ppm Vāgledande KGV: 1900 mg/m <sup>3</sup> NGV: 500 ppm NGV: 1000 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m <sup>3</sup>	

**Bioloģiskās arodekspozīcijas robežvērtības**

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

**Derived No Effect Level (DNEL) - Workers**

Kīmiskais nosaukums	Perorāli	Saskare ar ādu	Ieelpošana
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5	-	83 mg/kg bw/day [4] [6]	67.5 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 67.5 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] 101.2 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1	-	5.7 mg/kg bw/day [4] [6]	3.96 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 55406-53-6	-	2 mg/kg bw/day [4] [6]	0.023 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 0.07 mg/m <sup>3</sup> [4] [7] 1.16 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] 1.16 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
Sodium N-lauroylsarcosinate 137-16-6	-	20 mg/kg bw/day [4] [6]	70.53 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Ethanol	-	343 mg/kg bw/day [4] [6]	950 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]

Ķīmiskais nosaukums	Perorāli	Saskare ar ādu	Ieelpošana
64-17-5			1900 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]

**Derived No Effect Level (DNEL) - General Public .**

Ķīmiskais nosaukums	Perorāli	Saskare ar ādu	Ieelpošana
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5	5 mg/kg bw/day [4] [6]	-	40.5 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 40.5 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] 60.7 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]
Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1	3.4 mg/kg bw/day [4] [6]	-	1.64 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Sodium N-lauroylsarcosinate 137-16-6	10 mg/kg bw/day [4] [6]	-	17.39 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]
Ethanol 64-17-5	87 mg/kg bw/day [4] [6]	-	114 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] 950 mg/m <sup>3</sup> [5] [7]

**Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC) .**

Ķīmiskais nosaukums	Saldūdens	Freshwater (intermittent release)	Jūras ūdens	Marine water (intermittent release)	Gaiss
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5	1.1 mg/L	11 mg/L	0.11 mg/L	-	-
Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1	0.0009 mg/L	0.00016 mg/L	0.00096 mg/L	-	-
Sodium N-lauroylsarcosinate 137-16-6	0.00891 mg/L	0.0891 mg/L	0.000891 mg/L	0.00891 mg/L	-

Ķīmiskais nosaukums	Saldūdens sedimentieži	Jūras sedimentieži	Sewage treatment	Augsne	Barības ķēde
2-(2-butoxyethoxy)ethanol 112-34-5	4.4 mg/kg sediment dw	0.44 mg/kg sediment dw	200 mg/L	0.32 mg/kg soil dw	56 mg/kg food
Benzyl-C12-14-alkyldimethylammonium chlorides 68424-85-1	12.27 mg/kg sediment dw	13.09 mg/kg sediment dw	0.4 mg/L	7 mg/kg soil dw	-
Sodium N-lauroylsarcosinate 137-16-6	0.0642 mg/kg sediment dw	0.0064 mg/kg sediment dw	3 mg/L	0.0076 mg/kg soil dw	-

**8.2. Iedarbības pārvaldība****Tehniskā pārvaldība**

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās.

**Individuālās aizsardzības līdzekļi****Acu/sejas aizsardzība**

Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums.

<b>Ādas un ķermeņa aizsardzība</b>	Netiek pieprasīts speciāls aizsargaprīkojums.
<b>Elpošanas aizsardzība</b>	Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams izmantot aizsargaprīkojumu. Ja tiek pārsniegtas ekspozīcijas robežvērtības vai, ja tiek sajūsts kairinājums, var būt nepieciešama ventilācija un evakuācija.
<b>Vispārīgi higiēnas apsvērumi</b>	Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.
<b>Vides riska pārvaldība</b>	Nav pieejama informācija.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

<b>Agregātstāvoklis</b>	Šķidrums
<b>Izskats</b>	Ar šķidrumu piesūcinātas salvetes
<b>Krāsa</b>	Bezkrāsains
<b>Smarža</b>	Bez smaržas.
<b>Smaržas sliekšnis</b>	Nav pieejama informācija

<u>Īpašība</u>	<u>Vērtības</u>	<u>Piezīmes • Metode</u>
<b>Kušanas / sasalšanas temperatūra</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Viršanas sākuma punkts un viršanas temperatūras diapazons</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Uzliesmojamība</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Uzliesmojamības robežas gaisā</b>		Tādi nav zināmi
<b>Augstākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža</b>	Nav pieejama informācija	
<b>Zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža</b>	Nav pieejama informācija	
<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Pašuzliesmošanas temperatūra</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Noārdīšanās temperatūra</b>		Tādi nav zināmi
<b>pH</b>	Nav pieejama informācija	pH (concentrated solution): 6.5-8.5
<b>pH (ūdens šķīdumā)</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Kinemātiskā viskozitāte</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Dinamiskā viskozitāte</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Šķīdība ūdenī</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Šķīdība</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Sadalīšanās koeficients</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Tvaika spiediens</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Relatīvais blīvums</b>	1.0 - 1.005 @ 20°C	Tādi nav zināmi
<b>Tilpummasa</b>	Nav pieejama informācija	
<b>Tvaika blīvums</b>	Nav pieejama informācija	
<b>Relatīvais tvaika blīvums</b>	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
<b>Daļiņu raksturojums</b>		
<b>Daļiņu izmērs</b>	Nav pieejama informācija	
<b>Daļiņu lieluma sadalījums</b>	Nav pieejama informācija	

### 9.2. Cita informācija

#### 9.2.1. Informācija attiecībā uz fizikālo bīstamību klasēm

<b>Sprādzienbīstamība</b>	Netiek uzskatīts par sprādzienbīstamu
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	Neatbilst kritērijiem klasifikācijai par spēcīgu oksidētāju.

#### 9.2.2. Citas ar drošību saistītas raksturīgas pazīmes

Nav pieejama informācija

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Nav pieejama informācija.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte Stabils normālos apstākļos.

#### Informācija par sprādzienbīstamību

Jūtība pret mehānisku triecienu Nav.

Jūtība pret statisko izlādi Nav.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Normālos apstrādes apstākļos nekāds.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kā noteikts Regulā (EK) Nr. 1272/2008

#### Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

##### Informācija par produktu

Ieelpošana Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami.

Saskare ar acīm Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami.

Saskare ar ādu Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami.

Norišana Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami.

#### Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Simptomi Nav pieejama informācija.

#### Akūta toksicitāte

##### Toksicitātes skaitliskais rādītājs

Nav pieejama informācija

Turpmāk minētās vērtības ir aprēķinātas, pamatojoties uz GHS dokumenta 3.1 nodaļu

Maisījuma akūtā toksiskuma 99,999.00 mg/kg



novērtējums (ATEmix) (perorāli)  
 Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (dermāli)  
 Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (ieelpojot gāzi)  
 Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (ieelpojot tvaikus)  
 Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix)(ieelpojot putekļus/miglu)

Kīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	= 1470 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	= 0.67 mg/L ( Rat ) 4 h = 0.63 mg/L ( Rat ) 4 h = 0.99 mg/L ( Rat ) 4 h

#### Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

<b>Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Elpceļu vai ādas sensibilizācija</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Cilmes šūnu mutagenitāte</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Kancerogenitāte</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Toksisks reproduktīvajai sistēmai</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>STOT - vienreizēja iedarbība</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>STOT - atkārtota iedarbība</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Aspirācijas bīstamība</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

##### 11.2.1. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

**Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības** Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

##### 11.2.2. Cita informācija

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejama informācija.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

#### Ekotoksicitāte

Ķīmiskais nosaukums	Aļģes/ūdens augi	Zivis	Toksicitāte, iedarbojoties uz mikroorganismiem	Vēžveidīgie (Crustacea)
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	-	LC50: 0.14 - 0.32mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 0.049 - 0.079mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.05 - 0.089mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.18 - 0.23mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija Par šo produktu nav pieejama informācija.

Ķīmiskais nosaukums	Sadalīšanās koeficients
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	2.88

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Produkts nesatur vielu(-as), kas klasificēta(-as) kā PBT vai vPvB viela(-as), tādā daudzumā, kas pārsniedz deklarācijas sliekšni.

Ķīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	Viela nav PBT / vPvB viela

### 12.6. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama informācija.

**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

**Atkritumi, ko veido pārpalikumi/ nelietots produkts** Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Iznīcināt atkritumus saskaņā ar likumdošanas aktiem, kas reglamentē vidi ietekmējošas darbības.

**Piesārņots iepakojums** Tukšās tvertnes neizmantot atkārtoti.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****IATA**

**14.1 ANO numurs vai ID numurs** Netiek reglamentēts

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums** Netiek reglamentēts

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)** Netiek reglamentēts

**14.4 Iepakojuma grupa** Netiek reglamentēts

**14.5 Vides apdraudējumi** Nav piemērojams

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Īpaši nosacījumi Nav

**IMDG**

**14.1 ANO numurs vai ID numurs** Netiek reglamentēts

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums** Netiek reglamentēts

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)** Netiek reglamentēts

**14.4 Iepakojuma grupa** Netiek reglamentēts

**14.5 Vides apdraudējumi** Nav piemērojams

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Īpaši nosacījumi Nav

**14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem** Nav pieejama informācija

**RID**

**14.1 ANO numurs vai ID numurs** Netiek reglamentēts

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums** Netiek reglamentēts

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)** Netiek reglamentēts

**14.4 Iepakojuma grupa** Netiek reglamentēts

**14.5 Vides apdraudējumi** Nav piemērojams

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Īpaši nosacījumi Nav

**ADR**

**14.1 ANO numurs vai ID numurs** Netiek reglamentēts

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums** Netiek reglamentēts

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)** Netiek reglamentēts

**14.4 Iepakojuma grupa** Netiek reglamentēts

**14.5 Vides apdraudējumi** Nav piemērojams

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Īpaši nosacījumi Nav

**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**

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

**Ūdens apdraudējuma klase (WGK)** nav bīstams, iedarbojoties uz ūdeni (nwg)

### Eiropas Savienība

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

### Licences nepieciešamība un (vai) lietošanas ierobežojumi:

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums) Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums)

Ķīmiskais nosaukums	Ierobežotas lietošanas viela saskaņā ar REACH XVII pielikumu	Viela, uz ko attiecas licencēšana saskaņā ar REACH XIV pielikumu
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate - 55406-53-6	Use restricted. See item 75.	-

### Noturīgi organiski piesārņotāji

Nav piemērojams

### Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 1005/2009

Nav piemērojams

Ķīmiskais nosaukums	Biocīdu regula (ES) Nr. 528/2012 (BPR)
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate - 55406-53-6	6. produkta veids. Konservanti, kas paredzēti produktiem uzglabāšanas laikā 8. produkta veids. Koksnes konservanti 13. produkta veids. Darba vai griešanas šķidrumu konservanti 7. produkta veids. Plēves konservanti 9. produkta veids. Šķiedru, ādas, gumijas un polimerizētu materiālu konservanti 10. produkta veids. Celtniecības materiālu konservanti

### Starptautiskie reģistri

**Toksisko vielu uzraudzības likums (TSCA)** Sazināties ar piegādātāju, lai noskaidrotu inventāra atbilstības statusu

**DSL/NDSL** Sazināties ar piegādātāju, lai noskaidrotu inventāra atbilstības statusu

**EINECS/ELINCS** Sazināties ar piegādātāju, lai noskaidrotu inventāra atbilstības statusu

**ENCS** Sazināties ar piegādātāju, lai noskaidrotu inventāra atbilstības statusu

**IECSC** Sazināties ar piegādātāju, lai noskaidrotu inventāra atbilstības statusu

**KECL** Sazināties ar piegādātāju, lai noskaidrotu inventāra atbilstības statusu

**PICCS** Sazināties ar piegādātāju, lai noskaidrotu inventāra atbilstības statusu

**AIIC** Sazināties ar piegādātāju, lai noskaidrotu inventāra atbilstības statusu

**Jaunzēlandes ķīmisko produktu reģistrs (NZIoC)** Sazināties ar piegādātāju, lai noskaidrotu inventāra atbilstības statusu

### Izskaidrojums:

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

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

**EINECS/ELINCS** - Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts/Eiropas Savienības saraksts ar paziņotajām ķīmiskajām vielām

**ENCS** - Japānas esošās un jaunās ķīmiskās vielas

**IECSC** - Ķīnas esošo ķīmisko vielu reģistrs

**KECL** - Korejas esošās un novērtētās ķīmiskās vielas  
**PICCS** - Filipīnu ķīmisko produktu un ķīmisko vielu reģistrs  
**AIIC** - Austrālijas rūpniecisko ķīmisko vielu reģistrs  
**NZIoC** - Jaunzēlandes ķīmisko produktu reģistrs

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ziņojums par ķīmisko drošību Nav pieejama informācija

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums

#### 3. iedaļā sastopamo H formulējumu pilni teksti

H302 - Kaitīgs, ja norij  
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju  
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus  
H331 - Toksisks ieelpojot  
H372 - Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā  
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem  
H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

#### Izskaidrojums

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

#### Izskaidrojums Section 8: Exposure controls/personal protection

Pieļaujamā vidējā dienas ekspozīcija (TWA)	TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)	Pieļaujamā īslaicīgā ekspozīcija (STEL)	STEL (īslaicīgās iedarbības robežvērtība)
Maksimālais līmenis	Maksimālā robežvērtība	SK*	Piezīme par ādu
+	Sensibilizatori		

Klasifikācijas procedūra	
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Izmantotā metode
Akūta toksicitāte, ņemot iekšķīgi	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte, iedarbojoties caur ādu	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - gāze	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - tvaiki	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - putekli/migla	Aprēķina metode
Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	Aprēķina metode
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Aprēķina metode
Sensibilizācija ieelpojot	Aprēķina metode
Sensibilizācija saskarē ar ādu	Aprēķina metode
Mutagenitāte	Aprēķina metode
Kancerogenitāte	Aprēķina metode
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Aprēķina metode
STOT - vienreizēja iedarbība	Aprēķina metode
STOT - atkārtota iedarbība	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ūdens vidē	Aprēķina metode
Hroniska toksicitāte ūdens videi	Aprēķina metode
Aspirācijas bīstamība	Aprēķina metode
Ozons	Aprēķina metode

#### Galvenās literatūras atsauces un datu avoti, kas lietoti, lai sastādītu DDL

Toksisko vielu un slimību reģistra aģentūra (ATSDR)

ASV Vides aizsardzības aģentūras ChemView datu bāze  
Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde (EFSA)  
Eiropas Ķimikāliju aģentūras (ECHA) Riska novērtēšanas komiteja (ECHA\_RAC)  
Eiropas Ķimikāliju aģentūra (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Vides aizsardzības aģentūra)  
Akūtas ekspozīcijas koncentrācijas(-u) kontroles sistēma (AEGL)  
ASV Vides aizsardzības aģentūras Federālais likums par insekticīdiem, fungicīdiem un rodenticīdiem  
ASV Vides aizsardzības aģentūra. Ķimikālijas, kas tiek ražotas lielos daudzumos  
Žurnāls par pētījumiem pārtikas nozarē (Food Research Journal)  
Bīstamo vielu datu bāze  
Starptautiskā unificētā ķīmiskās informācijas datubāze (IUCLID)  
Nacionālais tehnoloģiju un novērtēšanas institūts (NITE)  
Austrālijas nacionālā rūpniecisko ķīmisko vielu paziņošanas un novērtēšanas sistēma (NICNAS)  
NIOSH (Nacionālais profesionālās drošības un veselības institūts)  
Zāļu nacionālā bibliotēka ChemID Plus (NLM CIP)  
Zāļu nacionālās bibliotēkas PubMed datu bāze (NLM PUBMED)  
Nacionālā toksikoloģijas programma (NTP)  
Jaunzēlandes ķīmiskās klasifikācijas un informācijas datu bāze (CCID)  
Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas publikācijas par vidi, veselību un drošību  
Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas programma attiecībā uz ķimikālijām, kas tiek ražotas lielos daudzumos  
Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas novērtējamās informācijas datu kopa  
Pasaules Veselības organizācija

**Pārskatīšanas datums**

12-12-2023

**Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)**

**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**