



## DROŠĪBAS DATU LAPA TRIPLEWAX DIAMOND LIQUID CARNAUBA WAX

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

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums TRIPLEWAX DIAMOND LIQUID CARNAUBA WAX

Produkta kods TWD500

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

Apzinātie lietošanas veidi Auto apkopes produkts.

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

Piegādātājs TETROSYL LIMITED  
Bury  
Lancashire  
England  
BL9 7NY  
0161 764 5981  
0161 797 5899  
info@tetrosyl.com

Ražotājs TETROSYL LIMITED  
Bury  
Lancashire  
England  
BL9 7NY  
0161 764 5981  
0161 797 5899  
info@tetrosyl.com

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

Tālruna numurs, kur zvanīt Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112  
ārkārtas situācijās Saindēšanas un zaļu informācijas centrs: (+371) 67042473

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

##### Klasifikācija (EC 1272/2008)

Fizikālā bīstamība Nav Klasificēts

Bīstamība veselībai Nav Klasificēts

Bīstamība videi Nav Klasificēts

#### 2.2. Etiķetes elementi

Bīdinājuma uzraksti EUH208 Satur 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Drošības prasību apzīmējumi P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.  
P102 Sargāt no bērniem.

## TRIPLEWAX DIAMOND LIQUID CARNAUBA WAX

### 2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

<b>DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; KEROSINE - UNSPECIFIED</b>	<b>10-&lt;30%</b>
CAS numurs: —	EK numurs: 926-141-6
	REACH reģistrācijas numurs: 01-2119484819-18-0001

#### Klasifikācija

Asp. Tox. 1 - H304

<b>2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE</b>	<b>-&lt;0.05</b>
CAS numurs: 2682-20-4	EK numurs: 220-239-6
M faktors (īstermiņa ietekme) = 1	

#### Klasifikācija

Acute Tox. 3 - H301  
Acute Tox. 3 - H311  
Skin Corr. 1B - H314  
Eye Dam. 1 - H318  
Skin Sens. 1 - H317  
STOT SE 3 - H335  
Aquatic Acute 1 - H400

<b>1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE</b>	<b>-&lt;0.05</b>
CAS numurs: 2634-33-5	EK numurs: 220-120-9
M faktors (īstermiņa ietekme) = 1	

#### Klasifikācija

Acute Tox. 4 - H302  
Skin Irrit. 2 - H315  
Eye Dam. 1 - H318  
Skin Sens. 1 - H317  
Aquatic Acute 1 - H400

Pilns bīstamības apzīmējuma teksts ir dots 16. iedaļā.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

##### Vispārīga informācija

Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību. Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt siltumu un mieru elpošanai ērtā pozā. Efekti var būt novēloti. Paturēt iedarbībai pakļauto personu novērošanā.

##### Ieelpošanai

Maz ticams ekspozīcijas veids, jo produkts nesatur gaistošas vielas.

##### Norīšanai

Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību. Rūpīgi izskalot muti ar ūdeni. Dot dzert daudz ūdens.

## TRIPLEWAX DIAMOND LIQUID CARNAUBA WAX

<b>Saskarei ar ādu</b>	Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Novilkt piesārņoto apģērbu. Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību.
<b>Saskarei ar acīm</b>	Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Izņemt kontaktlēcas un plaši atvērt acis. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Neberzēt acis. Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību.

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

<b>Vispārīga informācija</b>	Aprakstīto simptomu smaguma pakāpe būs dažāda atkarībā no koecentrācijas un saskares ilguma. Efekti var būt novēloti. Paturēt iedarbībai pakļauto personu novērošanā.
<b>Ieelpojot</b>	Specifiski simptomi nav zināmi.
<b>Norijot</b>	Norijot var izraisīt diskomfortu. Var izraisīt sāpes kuņģī un vemšanu.
<b>Saskaroties ar ādu</b>	Paildzināta saskare var izraisīt apsārtumu, kairinājumu un sausu ādu.
<b>Saskaroties ar acīm</b>	Var izraisīt pārejošu acu kairinājumu.

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

<b>Norādījumi ārstniecības personālam</b>	Specifisku rekomendāciju nav. Ja ir šaubas, nekavēties ar medicīniskās palīdzības meklēšanu.
---	--

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

<b>Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi</b>	Dzēst ar šādiem līdzekļiem: Putas, oglekļa dioksīds vai sausais pulveris. Ūdens. Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.
<b>Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi</b>	Dzēšanai nelietot ūdens strūklu, jo tā var izplatīt degšanu.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

<b>Īpaša bīstamība</b>	Neattiecas. Neparasta ugunsgrēka vai sprādziena bīstamība nav atzīmēta.
<b>Bīstami sadegšanas produkti</b>	Nav zināmu bīstamu sadalīšanas produktu.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

<b>Ugunsdzēsības laikā veicamie aizsargpasākumi</b>	Neattiecas.
<b>Ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi</b>	Nekavējoties pamest bīstamo zonu.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

<b>Individuālā drošība</b>	Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu. Izšļakstīšanās gadījumā uzmanīties no slidenām grīdām un virsmām.
----------------------------	--

### 6.2. Vides drošības pasākumi

<b>Vides drošības pasākumi</b>	Izvairīties no novadīšanas ūdens vidē.
--------------------------------	--

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

<b>Savākšanas paņēmieni</b>	Nav specifisku ieteikumu savākšanas procedūrām.
-----------------------------	---

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

<b>Atsauce uz citām sadaļām</b>	Izlijumus savākt un likvidēt kā aprakstīt 13.sadaļā. Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu.
---------------------------------	---

## TRIPLEWAX DIAMOND LIQUID CARNAUBA WAX

### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

#### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

**Piesardzība drošai lietošanai** Izlasīt un ievērot ražotāja rekomendācijas. Jāievieš labas personīgās higiēnas procedūras. Pirms darba vietas atstāšanas ar ziepēm un ūdeni nomazgāt rokas un citas nosmērētās ķermeņa vietas. Nepieļaut nokļūšanu acīs. Lietojot produktu, neēst, nedzert un nesmēķēt.

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

**Piesardzība glabāšanā** Turēt tvertnes stāvus. Glabāt cieši noslēgtā, oriģinālajā tarā.

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

**Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Identificētie šī produkta pielietojumi ir izvērsti doti sadaļā 1.2.

### 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1. Pārvaldības parametri

#### 8.2. Iedarbības pārvaldība

##### Aizsargaprīkojums



**Atbilstoša tehniskā pārvaldība** Nav specifisku prasību ventilācijai. Ar šoproductu aizliegts rīkoties ierobežotās vietās bez pietiekamas ventilācijas.

**Acu/sejas aizsardzība** Ja riska novērtējums rāda, ka iespējama saskare ar acīm, jāvalkā apstiprinātiem standartiem atbilstoši acu aizsardzības līdzekļi. Ja vien novērtējums nenorāda uz to, ka nepieciešama augstāka aizsardzības pakāpe, jāvalkā šādi aizsarglīdzekļi: Cieši piegulošas aizsargbrilles.

**Roku aizsardzība** Ja riska novērtējums norāda, ka iespējama saskare ar ādu, jāvalkā pret ķīmikāliju iedarbību noturīgi, necauraidīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātajam standartam.

**Cita ādas un ķermeņa aizsardzība** Valkāt atbilstošu aizsargapģērbu lai novērstu atkārtotu vai ilgstošu saskari ar ādu.

**Higiēnas pasākumi** Nodrošināt acu mazgāšanas strūklakas un ārkārtas dušu. Lai novērstu ādas izžūšanu, lietot piemērotu ādas krēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

**Elpošanas aizsardzība** Elpceļu aizsardzība nav nepieciešama.

### 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

<b>Izskats</b>	Vizkozs šķidrums.
<b>Krāsa</b>	Bēša.
<b>Smarža</b>	Augļu.
<b>Smaržas sliekšnis</b>	Nav noteikts.
<b>pH</b>	pH (koncentrētam šķīdumam): 7.5 - 9.5
<b>Kušanas temperatūra</b>	Nav noteikts.
<b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons</b>	>100°C @
<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	>98°C

## TRIPLEWAX DIAMOND LIQUID CARNAUBA WAX

Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.
Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robežas	Nav noteikts.
Tvaika spiediens	Nav noteikts.
Tvaika blīvums	Nav noteikts.
Relatīvais blīvums	0.990 - 1.100g/cm <sup>3</sup> @ 20°C
Šķīdība(s)	Ūdenī veido emulsiju.
Sadalīšanās koeficients	Nav noteikts.
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav noteikts.
Sadalīšanās temperatūra	Nav noteikts.
Viskozitāte	3,000 - 4,000 cP @ 20°C
Oksidēšanas īpašības	Nav pieejams.

### 9.2. Cita informācija

Cita informācija Nav.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Nav zināmas tādas bīstamības, kas saistītas ar šī produkta reaģētspēju.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte Nav īpašu bažu par stabilitāti.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Nav piemērojams.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Neattiecas.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Nav konkrētu materiālu vai to grupu, kas varētu reaģēt ar produktu izraisot bīstamu situāciju.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Nesadalās, ja lietots vai glabāts atbilstoši ieteikumiem.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Toksikoloģiskā iedarbība Informācija nav pieejama.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Ekotoksicitāte Netiek uzskatīts par bīstamu videi.

### 12.1. Toksicitāte

#### Akūtā toksicitāte ūdens vidē

Akūtā toksicitāte - zivis Nav pieejams.

## TRIPLEWAX DIAMOND LIQUID CARNAUBA WAX

**Akūtā toksicitāte - ūdens bezmugurkaulnieki** Nav pieejams.

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

**Noturība un spēja noārdīties** Nav ziņu par šī produkta spēju noārdīties.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

**Bioakumulācijas potenciāls** Attiecībā uz bioakumulāciju dati nav pieejami.

**Sadalīšanās koeficients** Nav noteikts.

### 12.4. Mobilitāte augsnē

**Adsorbcijas/desorbcijas koeficients** Nav pieejams.

### 12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti

**PBT un vPvB eksperimentu rezultāti** Viela nav klasificēta kā PBT vai vPvB atbilstoši esošajiem ES kritērijiem.

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

**Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejams.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

**Vispārīga informācija** Ar atkritumiem jārikojas kā ar atkritumiem, uz kuriem attiecas normatīvo aktu prasības.

**Atkritumu apstrādes metodes** Nodot atkritumus apstiprinātā atkritumu poligonā atbilstoši vietējās apsaimniekošanas organizācijas noteiktajai kārtībai. Saskaņot izvietojuma procedūras ar vides inženieri un spēkā esošajiem vietējiem noteikumiem. Pēc atšķaidīšanas var būt pieļaujama novadīšana kanalizācijā kopā ar lielu daudzumu ūdens.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

**Vispārīgi** Produkts nav ietverts starptautiskajos noteikumos par bīstamo kravu pārvadājumiem (IMDG, IEATA, ADR/RID).

### 14.1. ANO numurs

Nav piemērojams.

### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Nav piemērojams.

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Brīdinājuma zīme transportam nav nepieciešama.

### 14.4. Iepakojuma grupa

Nav piemērojams.

### 14.5. Vides apdraudējumi

**Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava**  
Nē.

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

## TRIPLEWAX DIAMOND LIQUID CARNAUBA WAX

**Beramkrava atbilstoši** Nav piemērojams.  
**MARPOL 73/78 II pielikumam**  
**un IBC kodeksam**

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

**ES normatīvie akti** Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) (ar grozījumiem).

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

**Komentāri pie labojumiem** PIEZĪME: Līnijas malās apzīmē nozīmīgas izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju.

**Izdota** Health & Safety Department

**Datums, kad veikti labojumi** 2018.12.04.

**Labojums** 1

**Aizstāj versiju, kas datēta ar** 2016.11.23.

**DDL numurs** 32133

**DDL statuss** Apstiprināts.

**Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts** H301 Toksisks, ja norij.  
 H302 Kaitīgs, ja norij.  
 H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.  
 H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.  
 H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
 H315 Kairina ādu.  
 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.  
 H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
 EUH208 Satur 1,2-BENZISOTHAZOL-3(2H)-ONE. Var izraisīt alerģisku reakciju.