



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

### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : SynPower™ MST C3 5W40

Produkta kods : 907841

### 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Motora, transmisijas eļļa un smērēļļa.

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global  
Operations  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Nīderlande

Tālrunis : +31 (0)78 654 3500 (Nīderlande), vai sazinieties ar jūsu vietēja  
CSR dienesta kontaktpersonu.

Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta  
adrese : SDS@valvolineglobal.com

### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

, vai zvaniet uz vietējo ārkārtas izsaukumu tālruna numuru 112

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

**Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstama viela vai maisījums.



## 2.2 Marķējuma elementi

### Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nav bīstamības pictogrammas, nav signālvārda, nav bīstamības apzīmējuma(-u), nav drošības prasību apzīmējums

### Papildus marķējums

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

EUH208 Sastāvā ietilpst C14-16-18 Alkyl phenol. Var izraisīt alerģisku reakciju.

## 2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: 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.

Toksikoloģiskā informācija: 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.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

#### Sastāvdaļas

| Ķīmiskais nosaukums                                                                             | CAS Nr.<br>EK Nr.<br>Indeksa Nr.<br>Reģistrācijas numurs         | Klasifikācija     | Koncentrācija<br>(% w/w) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|
| Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes; Pamateļļa — nav precizēta | 72623-87-1<br>276-738-4<br>649-483-00-5<br>01-2119474889-13-XXXX | Asp. Tox. 1; H304 | >= 10 - < 20             |
| Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamateļļa — nav precizēta                   | 64742-54-7<br>265-157-1<br>649-467-00-8<br>01-2119484627-25-XXXX | Asp. Tox. 1; H304 | >= 1 - < 10              |

|                                                                                                         |                                                                      |                                                   |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------|
| Destilāti (naftas), smagie parafīnu,<br>ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem;<br>Pamatēļa — nav precizēta | 64742-65-0<br>265-169-7<br>649-474-00-6<br>01-2119471299-27-<br>xxxx | Asp. Tox. 1; H304                                 | >= 1 - < 10 |
| Parafīnu eļļas (naftas), smagās,<br>katalītiski attīrītas no vaskiem;<br>Pamatēļa — nav precizēta       | 64742-70-7<br>265-174-4<br>649-477-00-2                              | Asp. Tox. 1; H304                                 | >= 1 - < 10 |
| C14-16-18 Alkyl phenol                                                                                  | Nav noteikts<br>931-468-2<br>01-2119498288-19-<br>xxxx               | Skin Sens. 1B; H317<br>STOT RE 2; H373<br>(Aknas) | >= 1 - < 10 |
| Destilāti (naftas), viegie parafīnu,<br>ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem;<br>Pamatēļa — nav precizēta | 64742-56-9<br>265-159-2<br>649-469-00-9                              | Asp. Tox. 1; H304                                 | >= 1 - < 10 |

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

#### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.  
Apmeklējot ārstu, uzrādīt šo drošības datu lapu.  
Neatstāt bez uzraudzības cietušo.
- Ja ieelpots : Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Ja uz ādas, skalot ar lielu ūdens daudzumu.
- Ja nokļūst acīs : Piesardzībai izskalot acis ar ūdeni.  
Izņemt kontaktlēcas.  
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.  
Skalošanas laikā turēt aci plaši atvērtu.  
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : Nodrošināt brīvus elpceļus.  
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.  
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.  
Nekavējoties nogādāt cietušo slimnīcā.

#### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Simptomi : Alerģiskas reakcijas simptomi var būt tūlītēji vai aizkavēties līdz vairākam stundam pēc ekspozīcijas.

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

Ārstēšana : Nav bīstamības, kam būtu nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi.  
Simptomātiska ārstēšana.

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

#### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstamie degšanas produkti : oglekļa dioksīds un oglekļa monoksīds

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.  
Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošanai videi.

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālie drošības pasākumi : Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā.  
Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

#### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.

Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.  
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot  
par to atbildīgajām iestādēm.

### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).  
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 7., 8., 11., 12. un 13. sadaļu.

---

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Neieelpot tvaikus/putekļus.  
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.  
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.

Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

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

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.

Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

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

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Dati nav pieejami

---

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

## 8.1 Kontroles parametri

### Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

| Sastāvdaļas                                                                                                        | CAS Nr.    | Vērtības veids<br>(Ekspozīcijas<br>veids) | Kontroles parametri | Bāze   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------|---------------------|--------|
| Smērēļļas (naftas),<br>C20-50,<br>hidroattīrītas<br>neitrālas, uz eļļas<br>bāzes; Pamateļļa<br>— nav precizēta     | 72623-87-1 | AER 8 st                                  | 5 mg/m3             | LV OEL |
| Smērēļļas (naftas),<br>C20-50,<br>hidroattīrītas<br>neitrālas, uz eļļas<br>bāzes; Pamateļļa<br>— nav precizēta     | 72623-87-1 | AER 8 st                                  | 5 mg/m3             | LV OEL |
| Destilāti (naftas),<br>smagie parafīnu,<br>hidroattīrīti;<br>Pamateļļa — nav<br>precizēta                          | 64742-54-7 | AER 8 st                                  | 5 mg/m3             | LV OEL |
| Destilāti (naftas),<br>smagie parafīnu,<br>ar šķīdinātāju<br>attīrīti no vaskiem;<br>Pamateļļa — nav<br>precizēta  | 64742-65-0 | AER 8 st                                  | 5 mg/m3             | LV OEL |
| Parafīnu eļļas<br>(naftas), smagās,<br>katalītiski attīrītas<br>no vaskiem;<br>Pamateļļa — nav<br>precizēta        | 64742-70-7 | AER 8 st                                  | 5 mg/m3             | LV OEL |
| Destilāti (naftas),<br>vieglie parafīnu, ar<br>šķīdinātāju attīrīti<br>no vaskiem;<br>Pamateļļa — nav<br>precizēta | 64742-56-9 | AER 8 st                                  | 5 mg/m3             | LV OEL |

## 8.2 Ekspozīcijas kontrole

### Personāla aizsardzības līdzekļi



## DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā  
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)  
2020/87  
SynPower™ MST C3 5W40

Versija: 11.0

Pārskatīšanas datums: 11.06.2024

Izdrukas datums: 13/06/2025

|                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acu / sejas aizsardzība     | : | Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Roku aizsardzība            | : | Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Materiāls                   | : | neoprēns, nitrilkaučuks                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Izturības ilgumu            | : | $\geq 240$ min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Cimdu biezums               | : | $\geq 0,35$ mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Direktīva                   | : | Aprīkojumam ir jāatbilst EN 374 prasībām                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Piezīmes                    | : | Nitrilgumija butilgumija<br>Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst Regulas (ES) 2016/425 un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām. Cimtus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas iekļūšanas pazīme. Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Dati par pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu ir standartlielumi! Precīzu pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu jāiegūst no aizsargcimdu ražotāja.<br>Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdu ražotājiem. |
| Ādas un ķermeņa aizsardzība | : | Necaurlaidīgs apģērbs<br>Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Elpošanas aizsardzība       | : | Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|                                                   |   |                   |
|---------------------------------------------------|---|-------------------|
| Agregātstāvoklis                                  | : | šķidrums          |
| Krāsa                                             | : | dzintara          |
| Smarža                                            | : | eļļaina           |
| Smaržas sliekšnis                                 | : | Dati nav pieejami |
| Tecēšanas temperatūra                             | : | $< -39$ °C        |
| Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons | : | Dati nav pieejami |
| Uzliesmojamība                                    | : | Dati nav pieejami |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā      | : | Dati nav pieejami |



uzliesmošanas robeža

Apakšējā : Dati nav pieejami  
sprādzienbīstamības robeža /  
Apakšējā uzliesmošanas  
robeža

Uzliesmošanas temperatūra : 210 °C  
Metode: Penska-Martena slēgtā tīģeļa

Noārdīšanās temperatūra : Dati nav pieejami

pH : Nav piemērojams

Viskozitāte  
Viskozitāte, dinamiskā : < 6.400 mPa,s (-30 °C)  
Viskozitāte, kinemātiskā : ap 87 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Šķīdība  
Šķīdība ūdenī : nešķīstošs  
Šķīdība citos šķīdinātājos : Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients: n- : Dati nav pieejami  
oktanols/ūdens  
Tvaika spiediens : Dati nav pieejami

Relatīvais blīvums : Dati nav pieejami

Blīvums : ap 0,852 g/cm<sup>3</sup> (15,6 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

Daļiņu raksturīpašības  
Daļiņu izmērs : Nav piemērojams

## 9.2 Cita informācija

Oksidēšanas īpašības : Dati nav pieejami

Pašaizdegšanās : Dati nav pieejami

Iztvaikošanas ātrums : Dati nav pieejami





## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : parmerīgs karstums

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Stipras bāzes  
Spēcīgi oksidētāji

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

#### Akūts toksiskums

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### Sastāvdaļas:

**Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes; Pamateļļa — nav precizēta:**

|                            |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akūta perorāla toksicitāte | : LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg                                                                                                                                                                                                   |
| Akūta ieelpas toksicitāte  | : LC50 (Žurka): > 5,58 mg/l<br>ledarbības ilgums: 4 h<br>Testa atmosfēra: putekļi/migla<br>Novērtējums: <b>Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot</b><br>Piezīmes: <b>Mirstība nav novērota pie šīs devas.</b> |
| Akūta dermāla toksicitāte  | : LD50 (Trusis): > 5.000 mg/kg                                                                                                                                                                                                  |

Piezīmes: **Mirstība nav novērota pie šīs devas.**

**Destilāti (naftas), smagie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

Akūta perorāla toksicitāte : **LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg**

Akūta dermāla toksicitāte : **LD50 (Trusis): > 5.000 mg/kg**

**Parafīnu eļļas (naftas), smagās, katalītiski attīrītas no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

Akūta perorāla toksicitāte : **LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg**  
Novērtējums: **Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes**  
Piezīmes: **Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.**

Akūta dermāla toksicitāte : **LD50 (Trusis): > 2.000 mg/kg**  
Novērtējums: **Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes**  
Piezīmes: **Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Akūta perorāla toksicitāte : **LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg**  
Novērtējums: **Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes**

Akūta dermāla toksicitāte : **LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg**  
Novērtējums: **Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes**  
Piezīmes: **Mirstība nav novērota pie šīs devas.**

**Destilāti (naftas), viegie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

Akūta perorāla toksicitāte : **LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg**

Akūta ieelpas toksicitāte : **LC50 (Žurka): > 5,53 mg/l**  
Iedarbības ilgums: **4 h**  
Testa atmosfēra: **putekļi/migla**  
Novērtējums: **Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot**

Akūta dermāla toksicitāte : **LD50 (Trusis): > 5.000 mg/kg**

**Kodīgums/kairinājums ādai**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

**Sastāvdaļas:**

**Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes; Pamateļļa — nav precizēta:**

|           |   |               |
|-----------|---|---------------|
| Sugas     | : | Trusis        |
| Rezultāts | : | Nekairina ādu |

**Destilāti (naftas), smagie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

|             |   |                               |
|-------------|---|-------------------------------|
| Novērtējums | : | Neliels, pārejošs kairinājums |
| Rezultāts   | : | Neliels, pārejošs kairinājums |

**Parafīnu eļļas (naftas), smagās, katalītiski attīrītas no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

|           |   |                               |
|-----------|---|-------------------------------|
| Rezultāts | : | Neliels, pārejošs kairinājums |
|-----------|---|-------------------------------|

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

|           |   |                           |
|-----------|---|---------------------------|
| Metode    | : | OECD Testa 431.Vadlīnijas |
| Rezultāts | : | Nekairina ādu             |

**Destilāti (naftas), viegie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

|           |   |                               |
|-----------|---|-------------------------------|
| Sugas     | : | Trusis                        |
| Rezultāts | : | Neliels, pārejošs kairinājums |

**Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

**Sastāvdaļas:**

**Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes; Pamateļļa — nav precizēta:**

|           |   |                |
|-----------|---|----------------|
| Sugas     | : | Trusis         |
| Rezultāts | : | Nekairina acis |

**Destilāti (naftas), smagie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

|             |   |                               |
|-------------|---|-------------------------------|
| Novērtējums | : | Neliels, pārejošs kairinājums |
| Rezultāts   | : | Neliels, pārejošs kairinājums |

**Parafīnu eļļas (naftas), smagās, katalītiski attīrītas no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

|           |   |                               |
|-----------|---|-------------------------------|
| Rezultāts | : | Neliels, pārejošs kairinājums |
|-----------|---|-------------------------------|

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

|           |   |                               |
|-----------|---|-------------------------------|
| Sugas     | : | Trusis                        |
| Rezultāts | : | Neliels, pārejošs kairinājums |

**Destilāti (naftas), viegie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

|           |   |                               |
|-----------|---|-------------------------------|
| Sugas     | : | Trusis                        |
| Rezultāts | : | Neliels, pārejošs kairinājums |

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

**Ādas sensibilizācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu sensibilizācija**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

**Produkts:**

Piezīmes : Var izraisīt jutīgu personu sensibilizāciju, nonākot saskarē ar ādu.

**Sastāvdaļas:**

**Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes; Pamateļļa — nav precizēta:**

|             |   |                                 |
|-------------|---|---------------------------------|
| Testa veids | : | Buēlera (Buehler) tests         |
| Sugas       | : | Jūscūciņa                       |
| Novērtējums | : | Neizraisa ādas sensibilizāciju. |

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

|             |   |                                                        |
|-------------|---|--------------------------------------------------------|
| Testa veids | : | Lokālas iedarbības noteikšana limfmezglos              |
| Sugas       | : | Pele                                                   |
| Novērtējums | : | Produkts ir ādas sensibilizators, 1B apakš kategorija. |
| Metode      | : | OECD Testa 429.Vadlīnijas                              |

**Destilāti (naftas), viegie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

|             |   |                                 |
|-------------|---|---------------------------------|
| Testa veids | : | Buēlera (Buehler) tests         |
| Sugas       | : | Jūscūciņa                       |
| Novērtējums | : | Neizraisa ādas sensibilizāciju. |
| Metode      | : | OECD Testa 406.Vadlīnijas       |

**Cilmes šūnu mutagenitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

**Sastāvdaļas:**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: **Eimsa (Ames) tests**  
Testēšanas sistēma: **Salmonella typhimurium**  
Metaboliskā aktivācija: **ar vai bez metaboliskās aktivācijas**  
Rezultāts: **negatīvs**

**Kancerogenitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

**Sastāvdaļas:**

**Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes; Pamateļļa — nav precizēta:**

Kancerogenitāte - : **Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju <**  
Novērtējums **3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)**

**Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamateļļa — nav precizēta:**

Kancerogenitāte - : **Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju <**  
Novērtējums **3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)**

**Destilāti (naftas), smagie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

Kancerogenitāte - : **Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju <**  
Novērtējums **3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)**

**Parafīnu eļļas (naftas), smagās, katalītiski attīrītas no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

Kancerogenitāte - : **Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju <**  
Novērtējums **3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)**

**Destilāti (naftas), viegie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

Kancerogenitāte - : **Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju <**  
Novērtējums **3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)**

**Toksisks reproduktīvai sistēmai**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

**Sastāvdaļas:**

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

|              |   |                                                                                                    |
|--------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mērķa orgāni | : | Aknas                                                                                              |
| Novērtējums  | : | Vielā vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2. |

**Aspirācijas toksicitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

**Sastāvdaļas:**

**Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes; Pamateļļa — nav precizēta:**

**|| Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.**

**Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamateļļa — nav precizēta:**

**|| Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.**

**Destilāti (naftas), smagie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

**|| Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.**

**Parafīnu eļļas (naftas), smagās, katalītiski attīrītas no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

**|| Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.**

**Destilāti (naftas), vieglie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

**|| Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.**

**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

**Endokrīni disruptīvās īpašības**

**Produkts:**

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

**Papildinformācija**

**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

#### Sastāvdaļas:

**Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes; Pamateļļa — nav precizēta:**

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksiskums attiecībā uz zivīm                                                               | : <b>LL50 (Pimephales promelas (Grundulis)): &gt; 100 mg/l</b><br>ledarbības ilgums: 96 h<br>Testa veids: <b>statiskais tests</b><br>Testa viela: <b>WAF</b><br>Metode: <b>OECD Testa 203.Vadlīnijas</b><br>Piezīmes: <b>Pie šķīdības robežas nav toksicitātes</b>       |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem                        | : <b>EL50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): &gt; 10.000 mg/l</b><br>ledarbības ilgums: 48 h<br>Testa veids: <b>statiskais tests</b><br>Testa viela: <b>WAF</b><br>Metode: <b>OECD Testēšanas vadlīnijas 202</b>                                                    |
| Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi                                                              | : <b>NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): &gt;= 100 mg/l</b><br>Beigu punkts: <b>Augšanas inhibīcija</b><br>ledarbības ilgums: 72 h<br>Testa veids: <b>statiskais tests</b><br>Testa viela: <b>WAF</b><br>Metode: <b>OECD Testēšanas vadlīnijas 201</b> |
| Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)                                        | : <b>NOELR: &gt;= 1.000 mg/l</b><br>ledarbības ilgums: 14 d<br>Sugas: <b>Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)</b>                                                                                                                                                    |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) | : <b>NOEL: 10 mg/l</b><br>ledarbības ilgums: 21 d<br>Sugas: <b>Daphnia (Dafnijas)</b><br>Testa viela: <b>WAF</b><br>Metode: <b>OECD Testēšanas vadlīnijas 211</b>                                                                                                        |

**Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamateļļa — nav precizēta:**

|                               |                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Toksiskums attiecībā uz zivīm | : <b>LL50 (Zivs): &gt; 100 mg/l</b><br>ledarbības ilgums: 96 h |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|

|                                                                                             |   |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------|
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem                        | : | EL50 (Ūdens bezmugurkaulnieki): > 10.000 mg/l<br>ledarbības ilgums: 48 h |
| Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi                                                              | : | EL50 (Aļģes): > 100 mg/l<br>ledarbības ilgums: 72 h                      |
| Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)                                        | : | NOEC: 10 mg/l<br>Sugas: Zivs                                             |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) | : | NOEC: 10 mg/l<br>Sugas: Ūdens bezmugurkaulnieki                          |

**C14-16-18 Alkyl phenol:**

|                                                                      |   |                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksiskums attiecībā uz zivīm                                        | : | LC50 (Cyprinus carpio (Karūsa)): > 100 mg/l<br>ledarbības ilgums: 96 h<br>Testa veids: statiskais tests<br>Testa viela: WAF                                                          |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem | : | EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l<br>ledarbības ilgums: 48 h<br>Testa veids: statiskais tests<br>Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202                        |
| Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi                                       | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroaļģes)): > 100 mg/l<br>Beigu punkts: Augšanas inhibīcija<br>ledarbības ilgums: 72 h<br>Testa veids: statiskais tests<br>Testa viela: WAF |

**Destilāti (naftas), viegie parafīnu, ar šķīdinātāju attīrīti no vaskiem; Pamateļļa — nav precizēta:**

|                                                                      |   |                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksiskums attiecībā uz zivīm                                        | : | LL50 (Pimephales promelas (Grundulis)): > 100 mg/l<br>ledarbības ilgums: 96 h<br>Testa veids: statiskais tests<br>Testa viela: WAF<br>Metode: OECD Testa 203.Vadlīnijas              |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem | : | EL50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 10.000 mg/l<br>ledarbības ilgums: 48 h<br>Testa veids: statiskais tests<br>Testa viela: WAF<br>Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202 |
| Toksicitāte uz                                                       | : | NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (zaļās aļģes)): >= 100                                                                                                                         |



|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alģes/ūdensaugi                                                                             | mg/l<br>Beigu punkts: <b>Augšanas inhibīcija</b><br>ledarbības ilgums: <b>72 h</b><br>Testa veids: <b>statiskais tests</b><br>Testa viela: <b>WAF</b><br>Metode: <b>OECD Testēšanas vadlīnijas 201</b>                                 |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) | : <b>NOEL: 10 mg/l</b><br>ledarbības ilgums: <b>21 d</b><br>Sugas: <b>Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))</b><br>Testa veids: <b>semistatiskais tests</b><br>Testa viela: <b>WAF</b><br>Metode: <b>OECD Testēšanas vadlīnijas 211</b> |

## 12.2 Noturība un noārdāmība

### Sastāvdaļas:

**Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroattīrītas neitrālas, uz eļļas bāzes; Pamateļļa — nav precizēta:**

|                |                                                                                                                                                                    |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bionoārdīšanās | : Rezultāts: <b>Nav viegli bionoārdāms.</b><br>Biodegradācija: <b>2 - 4 %</b><br>ledarbības ilgums: <b>28 d</b><br>Metode: <b>OECD Testēšanas vadlīnijas 301 B</b> |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

|                |                                                                                |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Bionoārdīšanās | : Rezultāts: <b>Viegli bionoārdāms.</b><br>Piezīmes: <b>Eksperta spriedums</b> |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|

## 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

### Sastāvdaļas:

### **C14-16-18 Alkyl phenol:**

|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens | : log Pow: <b>&gt; 7,2</b> |
|------------------------------------------|----------------------------|

## 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

## 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

### Produkts:

|             |                                                                                                                                                                                             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Novērtējums | : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB). |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

**Produkts:**

Novērtējums : 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

**Produkts:**

Papildus ekoloģiskā informācija : Dati nav pieejami

---

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Atkritumus neizliet kanalizācijā.  
Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru.  
Sūtīt licencētam atkritumu pārvaldības uzņēmumam.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru.  
Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu.  
Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.

Atkritumu kods : Atkritumu kods jāpiešķir, pamatojoties uz vienošanos starp lietotāju un atkritumu apstrādes uzņēmumu.  
Sekojošie atkritumu kodi ir tikai ieteikumi:  
13 02 06, sintētiskās motoreļļas, transmisijas eļļas un smēreļļas

---

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei



IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA\_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA\_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

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

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA\_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.4 Iepakojuma grupa

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA (Krava) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA\_P (Pasažieris) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

#### 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

Bīstamo produktu apraksti (ja iepriekš minēti) var nesaturēt iepakojuma izmēru, daudzumu, pielietojumu vai reģionam raksturīgus izņēmumus, kas varētu tikt piemēroti. Izlasiet nosūtīšanas dokumentus, lai uzzinātu īpašos pārvadāšanas norādījumus.

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:  
Numurs sarakstā 75  
Ja plānojat izmantot šo produktu kā tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju.

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants) : Nav piemērojams

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams

Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) : Nav piemērojams

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību. : Nav piemērojams

**Citi noteikumi:**

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

**Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:**

TCSI : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

TSCA : Visas vielas, kas uzskaitītas kā aktīvas Toksisko vielu kontroles likuma (TSCA) sarakstā

AIIC : Neatbilst sarakstam

DSL : Visas šī produkta sastāvdaļas atrodamas Kanādas DSL sarakstā

ENCS : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

KECI : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| PICCS | : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam |
| IECSC | : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam |
| NZIoC | : Neatbilst sarakstam                 |

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami

#### Inventarizācijas

AIIC (Austrālija), DSL (Kanāda), IECSC (Ķīna), REACH (Eiropas Savienība), ENCS (Japāna), ISHL (Japāna), KECI (Koreja), NZIoC (Jaunzēlande), PICCS (Filipīnas), TCSI (Taivāna), TECI (Taizeme), TSCA (ASV)

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### H paziņojumu pilns teksts

|      |                                                                                |
|------|--------------------------------------------------------------------------------|
| H304 | : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.                            |
| H317 | : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.                                        |
| H373 | : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. |

### Citu saīsinājumu pilns teksts

|                   |                                                                         |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Asp. Tox.         | : Bīstamība ieelpojot                                                   |
| Skin Sens.        | : Ādas sensibilizācija                                                  |
| STOT RE           | : Toksiska letēkme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība                  |
| LV OEL            | : Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās |
| LV OEL / AER 8 st | : Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu                              |

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošas un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO -



## DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā  
grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES)  
2020/87  
SynPower™ MST C3 5W40

Versija: 11.0

Pārskatīšanas datums: 11.06.2024

Izdrukas datums: 13/06/2025

Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

### Papildinformācija

Iekšēja informācija : 000000220033

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV