



Spec Mix 2T Semisynthetic

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 2015/830.

Sastādīta:  
11 IV 2011

Aktualizēts: Versija:  
05 IV 2016 4

Lapa:  
1 no 10

## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

---

### 1.1. Produkta identifikators: Spec Mix 2T Semisynthetic

PRODUKTA NOSAUKUMS LATVIEŠU VALODĀ: 2Tmix pussintētiska eļļa, zaļa

PRODUKTA KODS: 2TZ100, 2TZ001, 2TZ005, ESMZ2080

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

APZINĀTAIS IZMANTOŠANAS VEIDS:

Spec Mix 2T pussintētiskā eļļa paredzēta lietošanai 2-taktu dzinēju eļļošanai maisījumā vai atsevišķi

NEIESAKA IZMANTOT:

Nav norādīts

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

RAŽOTĀJS

SPECOL SP. Z O.O.

ADRESE:

41-508 CHORZÓW

UL. KLUCZBORSKA 31

TELEFONS/FAKSS:

(32) 245 91 33 / (32) 245 94 47

E-PASTS:

technolog@specol.com.pl

IZPLATĪTĀJS LATVIJĀ: SIA "TSC Duals"

ADRESE:

"Baltegles", Ķekavas novads, LV-2123

TĀLRUNIS:

+371 67935830

E-PASTS:

info@tscduals.lv

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

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam: 01, 112

Valsts policijai: 02, 110

Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienestam: 03, 113

Valsts toksikoloģijas centram (Hipokrāta iela 2, 67042468 / 67042473

Rīga, Latvija, LV-1079):

Ražotājam:

SPECOL: (32) 245 91 33 (darba dienās: 7-15)

## 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

---

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

KLASIFIKĀCIJA SASKAŅĀ 1272/2008 CLP



Spec Mix 2T Semisynthetic

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 2015/830.

Sastādīta:  
11 IV 2011

Aktualizēta:  
05 IV 2016

Versija:  
4

Lapa:  
2 no 10

FIZIKĀLI ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

NAV NORĀDĪTS

CILVĒKA APDRAUDĒJUMS:

NAV KLASIFICĒTS

VIDE:

**Aquatic Chronic 3: H412**

## 2.2. Etiķetes elementi

PIKTOGRAMA:

NAV

SIGNĀLVĀRDS:

NAV

BĪSTAMĪBAS APZĪMĒJUMI: **H412** Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

PIESARDZĪBAS APZĪMĒJUMI: **P273** Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

## 2.3. Citi apdraudējumi

Nav informācijas, vai maisījuma sastāvdaļas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem.

## 3.IEDAĻA: Sastāvs/ informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Viela

Nav pieejams

### 3.2. Maisījums

Eļļas un piedevu maisījums.

Bīstamās sastāvdaļas maisījumā un to koncentrācija:

NOSAUKUMS:

Naftas destilāti, ar ūdeņradi apstrādāta smagā parafīnu frakcija; nestandarta jēlnafta

KONCENTRĀCIJA:

20%

CAS:

64742-54-7

EC:

265-157-1

INDEKSA NR:

649-467-00-8

KLASIFIKĀCIJA EK. NR 1272/2008:

nav

NOSAUKUMS:

naftas destilāti, ķīmiski neitralizēta vieglā frakcija  
nestandarta petroleja

[Komplekss ogļūdeņražu savienojums, ko iegūst, atdalot skābos savienojumus. Pārsvārā satur ogļūdeņražus, kuros oglekļa atomu skaits ir galvenokārt diapazonā no C<sub>9</sub> līdz C<sub>16</sub>, un aptuvenus tā viršanas temperatūras diapazons ir no 150 °C līdz 290 °C (no 302 °F līdz 554 °F).]

KONCENTRĀCIJA:

<8%

CAS:

64742-31-0

EC:

265-132-5

INDEKSA NR.:

649-421-00-7

KLASIFIKĀCIJA EK. NR 1272/2008:

Skin Irrit. 2: H315,  
Asp. Tox. 1: H304, STOT SE 3: H336,  
Aquatic Chronic 2: H411

NOSAUKUMS:

Poliolelefinā poliamīna sukcinimīds, polispirts

KONCENTRĀCIJA:

<0,23%

CAS:

147880-09-9

EC:

polimērs

KLASIFIKĀCIJA EK. NR 1272/2008:

Aquatic Chronic 4: H413



Spec Mix 2T Semisynthetic

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 2015/830.

Sastādīta:  
11 IV 2011

Aktualizēta:  
05 IV 2016

Versija:  
4

Lapa:  
3 no 10

NOSAUKUMS: Kalcija alkilfenāta sulfīds  
KONCENTRĀCIJA: 0,12%  
CAS:  
EC: 291-829-9  
REGISTRĀCIJAS NR: 01-2119524004-56-XXXX  
KLASIFIKĀCIJA EK. NR 1272/2008: Aquatic Chronic 4: H413

NOSAUKUMS: Cinka alkilditiofosfāts  
KONCENTRĀCIJA: <0,10%  
CAS: 68649-42-3  
EC: 272-028-3  
REGISTRĀCIJAS NR: 01-2119657973-23-XXXX  
KLASIFIKĀCIJA EK. NR 1272/2008: Eye Dam. 1 H318,  
Aquatic Chronic 2: H411

Policiklisko aromātisko ogleņdeņražu (PAH) saturs nepārsniedz 3% (DMSO ekstrakts pēc IP 346).

**Pilns R un H frāžu izklāsts 16.sadaļā**

## 4. IEDAĻA Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

IEELPOŠANA: Konsultējieties ar ārstu, ja parādās simptomi. Cietušo pārvietot svaigā gaisā, saglabāt mierīgā pozīcijā un siltumā. Ja ir elpošanas traucējumi, dot skābekli. Izvairīties ieelpot muti no mutes mutē, jo pastāv iedarbības risks, ieelpojot tvaikus no cietušā elpceļa.

SASKARĒ AR ACĪM: saskarē ar acīm, nekavējoties skalot ar tekošu ūdeni, izņemt kontaktlēcas (ja tādas ir), un skalot acis vismaz 15 minūtēm. Skalošanas laikā turēt acis vaļā. Izvairīties no spēcīgas ūdens strūkļas, lai izvairītos no radzenes bojājumiem. Gadījumā, ja simptomi saglabājas, konsultēties ar ārstu.

KONTAKTĀ AR ĀDU: Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu. Rūpīgi mazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni, tad noskalot ar ūdeni. Ja parādās ādas kairinājums, konsultēties ar ārstu.

NORIŠANA: Nekavējoties vēršties pie ārsta. Pārliecinieties elpceļi ir brīvi. Novietojiet cietušajam guļus stāvoklī. Nedod pienu, taukvielas vai alkoholu. Bezsamaņā, nedod neko mutē. Neizraisīt vemšanu.

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

Nav norādīts

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

Lēmumu, kā labāk rīkoties, nolemj ārsts vai medicīnas darbinieks pēc cietušā apskates.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

PIEMĒROTI DZĒŠANAS LĪDZEKĻI: Oglekļa dioksīds, pulveris, ūdens strūkļa vai migla, spirtu izturīgas putas.

NEPIEMĒROTI DZĒŠANAS LĪDZEKĻI: Kompakta ūdens strūkļa.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nedegošs maisījums (maisījums ar augstu uzliesmošanas temperatūru). Tas var aizdedzināties saņemot lielu karstumu.

Tulkota 16.02.2017.



Spec Mix 2T Semisynthetic

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 2015/830.

Sastādīta:  
11 IV 2011

Aktualizēta:  
05 IV 2016

Versija:  
4

Lapa:  
4 no 10

Kā rezultātā ugunsgrēka jomā uzglabāšanai. Eļļas migla arī ir bīstama. Nepieciešamības gadījumā veikt evakuāciju. Informēt atbildīgos dienestus ugunsgrēka gadījumā. Nepilnīgas sadegšanas produkts - oglekļa monoksīds

## 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Mazie ugunsgrēki: nodzēst ar pulvera ugunsdzēsamo aparātu vai

Lieli ugunsgrēki: nodzēst ar putām vai izkliedētu ūdens plūsmu.

Sakarsušus konteinerus novietot drošā vietā un/vai atdzēsēt ar ūdens strūklu no droša attāluma.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

---

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

Ierobežot piekļuvi vietām līdz ir pabeigti atbilstoši tīrīšanas darbi. Pārlicinieties, ka seku likvidāciju veic apmācīts personāls. Izvairīties no saskares ar acīm, ādu un apģērbu. Neieelpot tvaikus vai miglu. Gadījumā, ja neizdodas norobežotās telpās nodrošināt pietiekamu ventilāciju izmantot elpošanas aizsargus. Neieelpot dūmus. Noņemt aizdegšanās avotiem un atklātas uguns.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Noblīvēt noplūdes vietas. Nepieļaut augsnes un ūdeņu piesārņošanu, nonākšanu kanalizācijā/ūdenstilpnēs/gruntsūdeņos. Informēt atbildīgos dienestus.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazākas noplūdes savākt izmantojot neuzliesmojošu absorbējošu materiālu (piem. augsne, smilts), savākt slēgtā konteinerā un nodot iznīcināšanai. Piesārņotās virsmas tīrīt ar ūdeni un mazgāšanas līdzekli, tad noskalot ar ūdeni.

Lieli šķidrums daudzumu savākt izmantojot sūkni. Utilizēt saskaņā ar piemērojamiem noteikumiem. Ja nepieciešams, izmantojiet specializētu uzņēmumu, kas nodarbojas ar atkritumu apglabāšanu.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Aizsardzības līdzekļi un apģērbs - skatīt 8. sadaļu.

Apglabāšana - skatīt 13. un 15. Sadaļu.

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

---

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

SAINDĒŠANĀS PROFILAKSE: Nepieļaut tvaika vai sīku pilienu veidošanos kas pārsniedz aroda ekspozīcijas robežvērtības. Nodrošināt efektīvu ventilāciju un izvairīties no kontakta ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Neizmantojāt tvertnes cieši noslēgt. Sekojiet pamata higiēnas noteikumiem: neēst, nedzert un nesmēķēt, vienlaikus izmantojot šo produktu. Pēc darba mazgāt rokas ar ziepēm un ūdeni. Piesārņoto apģērbu pēc katras lietošanas mazgāt un turēt prom no siltuma avotiem un uguns.

UGUNS UN EKSPLOZIJAS NOVĒRŠANA: Nelietot uguns, karstuma, dūmu tuvumā, novērst citus aizdegšanās avotus.

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

Uzglabāt cieši noslēgtās, pareizi marķētās tvertnēs, vēsā, labi vēdināmā vietā ar neabsorbējošu virsmu. Sargāt no karstuma un uguns, sargāt no tiešiem saules stariem. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra zem 30 ° C.

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

Nav informācijas par specifisku gala izmantošanu.



Spec Mix 2T Semisynthetic

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 2015/830.

Sastādīta:  
11 IV 2011

Aktualizēta:  
05 IV 2016

Versija:  
4

Lapa:  
5 no 10

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

Produktam nav noteikti kontroles parametru iedarbības. Šīs vērtības ir šķidram aerosolam (minerāleļļa):

NOSAUKUMS	NDS:	NDSCh:	NDSP:
Minerāleļļa	5 mg/m <sup>3</sup>	-	-

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

TEHNISKIE KONTROLES PASĀKUMI: Vispārējā telpu ventilācija. Saglabāt koncentrāciju zemāk nekā noteiktajā pieļaujamā koncentrācija gaisā.

ACU/ SEJAS AIZSARDZĪBA: Valkāt aizsargbrilles vai sejas aizsargu.

ĀDAS AIZSARDZĪBA: Izmantot aizsargcimdus (piemēram, butilkaučuks.). Valkāt aizsargapģērbu.

ELPOŠANAS ORGĀNU AIZSARDZĪBA: Normālos ekspluatācijas apstākļos ar pietiekamu ventilāciju nav nepieciešama. Ja nav ventilācijas lietot masku ar filtru A tipa.

TERMISKA BĪSTAMĪBA: Nav piemērojams.

Vides riska pārvaldība: Nepieļaut liela daudzuma produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, kanalizācijā, notekūdeņos vai augsnē.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

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

<u>IZSKATS</u> :	ŠĶIDRUMS
<u>SMARŽA</u> :	EĻĻA, RAKSTURĪGA
<u>pH</u> :	NAV NOTEIKTS
<u>SASALŠANAS TEMPERATŪRA</u> :	-25°C
<u>VIRŠANAS PUNKTS UN VIRŠANAS TEMPERATŪRAS DIAPAZONS</u> :	NAV NOTEIKTS
<u>UZLIESMOŠANAS TEMPERATŪRA</u> :	180°C
<u>IZTVAIKOŠANAS ĀTRUMS</u> :	NAV NOTEIKTS
<u>SPRĀDZIENA ROBEŽA</u> :	NAV NOTEIKTS
<u>TVAIKA SPIEDIENS</u> :	NAV NOTEIKTS
<u>TVAIKU BLĪVUMS</u> :	NAV NOTEIKTS
<u>RELATĪVAIS BLĪVUMS</u> :	0,880 - 0,910 G/CM <sup>3</sup> W 15 °C

ŠĶĪDĪBA: Nešķīst ūdenī, šķīst ogļūdeņražā organiskajos šķīdinātājos

SADALĪJUMA KOEFICIENTS: N-OKTANOLS/ŪDENS: NAV NOTEIKTS

PAŠUZLIESMOŠANAS TEMPERATŪRA: NAV NOTEIKTS

NOĀRDĪŠANĀS TEMPERATŪRA: NAV NOTEIKTS

VISKOZITĀTE: 68 mm<sup>2</sup>/s w 40 °C



Spec Mix 2T Semisynthetic

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 2015/830.

Sastādīta:  
11 IV 2011

Aktualizēta:  
05 IV 2016

Versija:  
4

Lapa:  
6 no 10

SPRĀDZIENBĪSTAMĪBA:

NAV DATU

OKSIDĒŠANAS ĪPAŠĪBAS:

NAV DATU

## 9.2. Cita informācija

Nav datu

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

---

### 10.1. Reaģētspēja

Produkts reaģē ar stipriem oksidantiem, sārmu metāliem, oksīdu metālim un skābēm.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Pareizi lietojot un uzglabājot produkts ir stabils.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināms.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Augsta temperatūra, atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem, tiešiem saules stariem.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji, skābes, sārmu metāli, oksīdu metāli.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināms. Degšanas produkti var saturēt toksiskas oglekļa monoksīda daļiņas un formaldehīdu.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

---

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums: Produkts neatstāj akūtu toksisku ietekmi uz cilvēka ķermeni.

#### **AKŪTA TOKSICITĀTE:**

Par: ķīmiski neitralizēti Destilāti (naftas); naftas frakcija, nav zināms

LD<sub>50</sub>: >5000 mg/kg (orāli, žurka)

LC<sub>50</sub>: >5280 mg/m<sup>3</sup> (ieelpojot, žurka)

LD<sub>50</sub>: >2000 mg/kg (āda, trusis)

**KODĪGUMS / KAIRINĀJUMS:** dati nav pieejami. Attauko ādu un ir kairinošs, tas var izraisīt ādas plaisāšanu, sausumu un ādas lobīšanos ilgstošā saskarē. Iespējams iekaisums, un pat ķīmiskie apdegumi.

**NOPIETNS ACU BOJĀJUMS / KAIRINĀJUMS:** Kairina acis.

**ELPCEĻI/ĀDA:** dati nav pieejami.

**CILMES ŠŪNU MUTAGENITĀTE:** dati nav pieejami.

**KANCEROGENITĀTE:** dati nav pieejami. Pamatojoties uz piezīmi L viela nav klasificēta kā kancerogēna (DMSO ekstrakta saturs (pēc IP 346) <3%).

**REPRODUKTĪVĀ TOKSICITĀTE:** dati nav pieejami.



Spec Mix 2T Semisynthetic

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 2015/830.

Sastādīta:  
11 IV 2011

Aktualizēta:  
05 IV 2016

Versija:  
4

Lapa:  
7 no 10

IEDARBĪBA UZ MĒRĶORGĀNIEM - individuālā pakļautība: dati nav pieejami.

IEDARBĪBA UZ MĒRĶORGĀNIEM/: atkārtota iedarbība: dati nav pieejami.

ASPIRĀCIJAS BRIESMAS: dati nav pieejami. Neliela šķidrums daudzuma uzņemšana uz elpceļiem vai vemšanas laikā var izraisīt bronhītu vai emfizēmu.

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### Ūdens vide:

Par: destilāti, apstrādāti ar ūdeņradi (naftas) smagā parafīnu frakcija; Bāzes eļļas, neklasificēts

EC <sub>50</sub> :	>10000 mg/l/48h	<i>Daphnia magna</i>
NOEL:	100 mg/l/21diena	<i>Daphnia magna</i>
EC <sub>50</sub> :	>100 mg/l/72h	<i>Pseudokirchinella subcapitata</i>
LC50:	>100 mg/l/96h	<i>Pimephales promelas</i>
NOEL:	>1000 mg/l/21diena	<i>Oncorhynchus mykiss</i>

Par: ķīmiski neitralizēta Destilāti (naftas); naftas frakciju, neklasificēts

NOEL:	0.3 mg/l/48h	<i>Daphnia magna</i>
NOEL:	0.48 mg/l/21 diena	<i>Daphnia magna</i>
EL50:	1 - 3 mg/l/72h	<i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>
NOEL:	2 mg/l/96h	<i>Oncorhynchus mykiss</i>
NOEL:	0.098 mg/l/28 diena	<i>Oncorhynchus mykiss</i>

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Par: destilāti, apstrādāti ar ūdeņradi (naftas) smagā parafīnu frakcija; Bāzes eļļas, neklasificēts:

Biodegradācija: grūti noārdās (2-31% 28 dienās).

#### **Abiotisko:**

Hidrolīze atkarībā no pH nenotiek.

Fototransformācija: nenotiek.

Par: ķīmiski neitralizēta Destilāti (naftas); naftas frakciju, neklasificēts

Biodegradācija: veigli noārdās (58.6% 28 dienās).

#### **Abiotisko:**

Hidrolīze atkarībā no pH nenotiek.

Fototransformācija: nenotiek.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav datu.

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Pētījums par adsorbcijas / desorbcijas - nav piemērojams.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielā neatbilst kritērijiem PBT vai vPvB saskaņā ar REACH XIII pielikumā.

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Tulkota 16.02.2017.



Spec Mix 2T Semisynthetic

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 2015/830.

Sastādīta:  
11 IV 2011

Aktualizēta:  
05 IV 2016

Versija:  
4

Lapa:  
8 no 10

Produkts nevar negatīvi ietekmēt ozona slāņa noārdīšanos un globālo sasilšanu.

## 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

### APSAIMNIEKOŠANAS IETEIKUMI:

13 02 05 minerālmotoreļļas, transmisijas eļļas un smēreļļas, nehlorētas  
Aizliegts izliet kanalizācijā. Neļauj nonākt virszemes ūdeņos un gruntsūdeņos. Atkritumu produkts ir jāpārstrādā vai jālikvidē pilnvarotiem uzņēmumiem sadedzināšanas iekārtās vai atkritumu apstrādes / apglabāšanas iekārtās saskaņā ar piemērojamiem noteikumiem.

### IETEIKUMI IZLIETOTAJAM IEPAKOJUMAM:

Reģenerācijas / pārstrādes / atkritumu apglabāšanas iepakojums veiktS saskaņā ar piemērojamiem noteikumiem. Tikai pilnībā iztukšotu un tīru iepakojumu var pārstrādāt.

## 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Vielā nav pakļauta noteikumiem par bīstamo kravu pārvadājumiem, kas ietverti ADR (ceļa), RID (dzelzceļa transports), IMDG (jūras), ICAO / IATA (gaiss).

14.1.	<u>UN NUMURS:</u>	Nav pieejams
14.2.	<u>ANO SŪTĪŠANAS NOSAUKUMS</u>	Nav pieejams
14.3.	<u>TRANSPORTĒŠANAS BĪSTAMĪBAS KLASE(-ES):</u>	Nav pieejams
14.4.	<u>IEPAKOJUMA GRUPA</u>	Nav pieejams
14.5.	<u>VIDES APDRAUDĒJUMI</u>	Nav pieejams
14.6.	<u>ĪPAŠI PIESARDZĪBAS PASĀKUMI LIETOTĀJIEM:</u>	Nav pieejams
14.7.	<u>TRANSPORTĒŠANA BEZ TARAS ATBILSTOŠI MARPOL 73/78 UN IBC KODEKSA II PIELIKUMAM</u>	Nav pieejams

## 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

*Piezīme: Latvijas Republikas teritorijā oriģināldokumentā norādītie Polijas likumdošanas dokumenti nav saistoši.*

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EEK un Direktīvu 2000/21/EK, ietverot labojumus.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 1999/45/EK (1999. gada 31. maijs) par dalībvalstu normatīvo un administratīvo aktu tuvināšanu jautājumos, kas attiecas uz bīstamu preparātu klasifikāciju, iepakojšanu un marķēšanu

Komisijas 2009. gada 10. augusta Regulas (EK) Nr. 790/2009 par grozījumiem, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu,

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2006/12/EK (2006. gada 5. aprīlis) par atkritumiem

Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 94/62/EK (1994. gada 20. decembris) par iepakojumu un izlietoto iepakojumu

Regula 648/2004/EC Eiropas Parlamenta un Padomes 2004. gada 31. marta par par mazgāšanas līdzekļiem / sastāvdaļu marķējums.

Nacionālie normatīvie akti

Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr. 107 par „Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas un marķēšanas un iepakojšanas kārtību”.

Tulkota 16.02.2017.





Spec Mix 2T Semisynthetic

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulu (ES) 2015/830.

Sastādīta:  
11 IV 2011

Aktualizēta:  
05 IV 2016

Versija:  
4

Lapa:  
9 no 10

Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi Nr 325. „Darba aizsardzības prasības saskaņā ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījuma drošības novērtējums nav veikts.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

### PILNS R UN H FRĀŽU TEKSTS:

H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H413	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
	Minerālās bāzes eļļas netiek klasificētas kā kancerogēnas, ja satur mazāk nekā 3% DMSO, saskaņā ar IP 346
NDS	Maksimālā koncentrācija
NDSch	Maksimālā koncentrācija, tūlītēja
NDSP	Maksimālā koncentrācija, apjoms
vPvB	(Vielā) ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
PBT	(Vielā) Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
PNEC	Prognozējama koncentrācija, kas neizraisa ietekmi
LD50	Letālā deva - deva, kas nāve ir vērojama 50% testa dzīvnieku noteiktā laika periodā.
LC50	Letālā koncentrācija - koncentrācija, pie kuras novērotais nāve 50% no izmēģinājumu dzīvnieku noteiktā laika periodā.
ECX	Koncentrācija, pie kuras novēro X% samazinājumu augšanai vai augšanas ātrumu
LOEC	Mazākā koncentrācija, kas izraisa vērā ņemamu ietekmi
NOEL	Augstākā vielas koncentrācija, pie kura nav novērojama ietekme
RID	Noteikumi par starptautiskām bīstamām kravām
ADR	Eiropas Līgums par starptautiskiem bīstamu kravu autopārvadājumiem
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
IATA	Starptautiskā gaisa transporta asociācija

### APMĀCĪBA:

Pirms darba ar produktu ir jāiepazīstas ar drošības noteikumiem darbam ar ķīmikālijām, un jo īpaši jābūt apmācībai darbavietā. Cilvēki, kas saistīti ar bīstamo kravu pārvadājumiem saskaņā ar ADR ir jābūt apmācītiem veikt savus pienākumus (vispārējā izglītība, pieredze un drošība).

Iepriekš minētā informācija ir sagatavota, pamatojoties uz pašreizējo stāvokli, pašreizējiem juridiskiem statusiem un atbilstošajām piemērojamiem valsts noteikumiem un tiesību aktiem Eiropas Savienībā. DDL mērķis ir nodrošināt lietotāju ar visu informāciju par produktu, kas raksturo tā ietekmi uz veselības, drošības un vides aizsardzības prasībām. Šī drošības datu nav garantija produkta vai kvalitātes apliecinājumam un nevar būt par pamatu sūdzībai. Izstrādājot drošības datu lapa ņemta vērā pareiza produkta lietošanu. Katrs lietotājs ir atbildīgs par atbilstību visiem spēkā esošajiem noteikumiem, kas reglamentē tās darbību un uzņemas pilnu atbildību par produkta lietošanu, ko ir noteicis ražotājs.