



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

Atbilst regulai (ES) nr. 1907/2006 ar grozījumiem. - SDSGHS_LV

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : SynPower™ XL-III C3 5W-30

Produkta kods : 872796

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot
leteicamā lietošana : Motora, transmisijas eļļa un smēreļļa.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nīderlande
+31 (0)78 654 3500 (Nīderlande), vai
sazinieties arjusu vieteja CSR dienesta
kontaktpersonu.

SDS@valvoline.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), vai
zvaniet uz vietejo arkartas izsaukumu talruna
numuru 112

Informācija par produktu

+31 (0)78 654 3500 (Nīderlande), vai sazinieties
arjusu vieteja CSR dienesta kontaktpersonu.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Nav bīstama viela vai maisījums.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nav bīstama viela vai maisījums.

Papildus marķējums:

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

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

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

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).

papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

Kīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)	Koncentrācija (%)
Smēreāēas (naftas), C20-50, hidrogenāēas, neitrāēas, uz eāēas pamata; Nestandarta jēlnaēta	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamateļļa — nav precizēta	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
Smēreāēas (naftas), C15-30, hidrogenāēas, neitrāēas, uz eāēas pamata; Nestandarta jēlnaēta	72623-86-0 276-737-9	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
Reaction products of Benzeneamine, N- phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
C14-16-18 Alkyl phenol	931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens.1B; H317 STOT RE2; H373	>= 0,10 - < 0,50

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- | | |
|---------------------|---|
| Vispārīgi ieteikumi | : Nav bīstamības, kam būtu nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi. |
| Ja ieelpots | : Ja ieelpots, pārvietot personu svaigā gaisā.
Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu. |
| Ja nokļūst uz ādas | : Pirmā palīdzība parasti nav nepieciešama. Tomēr ir ieteicams, ka skartā jānoņir, mazgājot ar ziepēm un ūdeni. |
| Ja nokļūst acīs | : Izņemt kontaktlēcas.
Aizsargāt aci, kura nav cietusi. |
| Ja norīts | : Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu. |

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- | | |
|----------|--|
| Simptomi | : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami. |
|----------|--|

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- | | |
|-----------|---|
| Ārstēšana | : Nav bīstamības, kam būtu nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi. |
|-----------|---|

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- | | |
|----------------------------------|---|
| Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi | : Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.
Izsmidzināts ūdens
Putas
Oglekļa dioksīds (CO2)
Sausa ķīmiska viela |
|----------------------------------|---|

5.2 Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

- | | |
|--------------------------------------|--|
| Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā | : Neļaut ugunsdzēsšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstīpēs. |
| Bīstamie degšanas produkti | : Slāpekļa oksīdi (NOx) |



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

Ogļūdeņraži
oglekļa dioksīds un oglekļa monoksīds

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju
aizsargierīces : Ugunsgrēka gadījumā lietot elpošanas aparātu.

Īpašās dzēšanas metodes : Produkts ir savietojams ar standarta ugunsdzēšanas
aģentiem.

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības
pasākumi : Personas bez aizsargterpa nedrīkst uzturēties izpudes zona,
kamer nav paveikta tīrīšana.
Ieviešot visus federalos, štatu un pašvaldību noteikumus.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.

6.3 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

Papildu informācijai skatīt drošības datu lapas 8 ir 13 pozīciju.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

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



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

Higiēnas pasākumi : Vispārīgā rūpnieciskās higiēnas prakse.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Ieteikumi parastai : Nav īpaši atzīmējamu materiālu.
uzglabāšanai

Citas ziņas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

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

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

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Bāze
Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrītāji; Pamatēļa — nav precizēta	64742-54-7	AER 8 st	5 mg/m3	LV OEL

8.2 Iedarbības pārvaldība

Inženiertehniskie pasākumi

General telpu vēdināšana būtu piemēroti normālos lietošanas apstākļos. Tomēr, ja pastāv neparastas darbības nosacījumi, nodrošina pietiekamu mehānisko (vispārējo un / vai vietējā izplūdes), ventilāciju, lai uzturētu iedarbību zem iedarbības vadlīnijām (ja piemērojams) vai zemākai par līmeni, kas izraisa zināms, aizdomas turēto vai acīmredzamas negatīvas sekas.

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Nav nepieciešams normālos lietošanas apstākļos. Valkāt
ūdens šļakatām, aizsargbrilles, ja materiāls varētu tikt
aizmigloties vai nokļūšan

Roku aizsardzība

Piezīmes : Nitrilgumija butilgumija

Ādas un ķermeņa : Uzvilkt pēc vajadzības:



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

aizsardzība

Drošības apavi

Elpošanas aizsardzība

: Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	: šķidrums
Krāsa	: dzintara
Smarža	: eļļaina
Smaržas sliekšnis	: Dati nav pieejami
pH	: Nav piemērojams
Tecēšanas temperatūra	: < -39 °C
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	: Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	: 213 °C Metode: ASTM D 92, Klīvlenda atvērtā tīģeļa
Iztvaikošanas ātrums	: Nav piemērojams
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	: Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	: Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	: Dati nav pieejami
Relatīvais tvaiku blīvums	: Dati nav pieejami
Relatīvais blīvums	: Dati nav pieejami



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

Blīvums : ap 0,852 g/cm³ (15 °C)

Šķīdība

Šķīdība ūdenī : nešķīstošs

Šķīdība citos šķīdinātājos : Dati nav pieejami

Noārdīšanās temperatūra : Dati nav pieejami

Viskozitāte

Viskozitāte, dinamiskā : Dati nav pieejami

Viskozitāte, kinemātiskā : ap 68 mm²/s (40 °C)

Oksidēšanas īpašības : Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Pašaizdegšanās : Dati nav pieejami

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Bīstama polimerizācija nenotiek.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Nekas nav zināms.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Spēcīgi oksidētāji

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti : Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Informācija par : ieelpošana
iespējamajiem iedarbības : Nokļūšana uz ādas
veidiem : Nokļūšana acīs
Norīšana

Akūts toksiskums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 5,58 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Novērtējums: Saskaņā ar GHS nav klasificēts kā akūti toksisks ieelpojot.
Piezīmes: Mirstība nav novērota pie šīs devas.

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 5.000 mg/kg
Piezīmes: Mirstība nav novērota pie šīs devas.

Sastāvdaļas:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 15 g/kg

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 5 g/kg

Sastāvdaļas:

:

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

Sastāvdaļas:

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg
Piezīmes: Mirstība nav novērota pie šīs devas.

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg
Novērtējums: Saskaņā ar GHS nav klasificēts kā akūti toksisks dermāli absorbējot.
Piezīmes: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

Sastāvdaļas:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg
Novērtējums: **Saskaņā ar GHS nav klasificēts kā akūti toksisks norijot.**

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg
Novērtējums: **Saskaņā ar GHS nav klasificēts kā akūti toksisks dermāli absorbējot.**
Piezīmes: **Mirstība nav novērota pie šīs devas.**

Kodīgums/kairinājums ādai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Sugas: **Trusis**
Rezultāts: **Nekairina ādu**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultāts: **Neliels, pārejošs kairinājums**

:

Rezultāts: **Nekairina ādu**

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Sugas: **Trusis**
Rezultāts: **Viegls ādas kairinājums**
Piezīmes: **Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Metode: **OECD Testa 431.Vadlīnijas**
Rezultāts: **Nekairina ādu**

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Produkts:

Rezultāts: **Neliels, pārejošs kairinājums**
Piezīmes: **Paredzēts, balstoties uz sastāvdaļām.**

Piezīmes: **Parasti neizraisa acu kairinājumu vai bojājumu.**

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Sugas: **Trusis**



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

Rezultāts: **Nekairina acis**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultāts: **Nekairina acis**

:

Rezultāts: **Nekairina acis**

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Sugas: **Trusis**

Rezultāts: **Neliels, pārejošs kairinājums**

Piezīmes: **Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Sugas: **Trusis**

Rezultāts: **Neliels, pārejošs kairinājums**

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija: Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Elpceļu sensibilizācija: Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Testa veids: **Buēlera (Buehler) tests**

Sugas: **Jūscūciņa**

Novērtējums: **Neizraisa ādas sensibilizāciju.**

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Sugas: **Jūscūciņa**

Novērtējums: **Neizraisa ādas sensibilizāciju.**

Metode: **OECD Testa 406.Vadlīnijas**

Piezīmes: **Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Testa veids: **Lokālas iedarbības noteikšana limfmezglos**

Sugas: **Pele**

Novērtējums: **Produkts ir ādas sensibilizators, 1B apakškatēgorija.**

Metode: **OECD Testa 429.Vadlīnijas**

Cilmes šūnu mutagenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: **Eimsa (Ames) tests**

Pētījuma sugas: **Salmonella typhimurium**

Metaboliskā aktivācija: **ar vai bez motaboliskās aktivācijas**



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

Rezultāts: **negatīvs**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: **Eimsa (Ames) tests**
Pētījuma sugas: **Salmonella typhimurium**
Metaboliskā aktivācija: **ar vai bez motaboliskās aktivācijas**
Rezultāts: **negatīvs**

Kancerogenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

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

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Mērķa orgāni: **Aknas**
Novērtējums: **Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība, kategorija 2.**

Aspirācijas toksicitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

Papildinformācija
Produkts:

Piezīmes: Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija
12.1 Toksiskums
Sastāvdaļas:

Smāreāēas (naftas), C20-50, hidrogenāēas, neitrāēas, uz ēāēas pamata; Nestandarta jēlnaēta

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

Destilāti (naftas), smagie parafīnu, hidroattīrīti; Pamatēļa — nav precizēta

Toksiskums attiecībā uz zivīm	: LL50 (Zivs) : > 100 mg/l ledarbības ilgums: 96 h
-------------------------------	--

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : **EL50 (Ūdens bezmugurkaulnieki): > 10.000 mg/l**
ledarbības ilgums: **48 h**

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : **EL50 (Aļģes): > 100 mg/l**
ledarbības ilgums: **72 h**

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : **NOEC: 10 mg/l**
Sugas: **Zivs**

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : **NOEC: 10 mg/l**
Sugas: **Ūdens bezmugurkaulnieki**

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Toksiskums attiecībā uz zivīm : **LC50 (Danio rerio (jūras karūsa)): > 100 mg/l**
ledarbības ilgums: **96 h**
Testa veids: **statiskais tests**
Piezīmes: **Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.**

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : **EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l**
ledarbības ilgums: **48 h**
Testa veids: **statiskais tests**
Testa viela: **WAF**

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : **EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroaļģes)): 600 mg/l**
Beigu punkts: **Augšanas inhibīcija**
ledarbības ilgums: **72 h**
Testa veids: **statiskais tests**

C14-16-18 Alkyl phenol

Toksiskums attiecībā uz zivīm : **LC50 (Cyprinus carpio (Karūsa)): > 100 mg/l**
ledarbības ilgums: **96 h**
Testa veids: **statiskais tests**
Testa viela: **WAF**

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : **EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l**
ledarbības ilgums: **48 h**
Testa veids: **statiskais tests**
Metode: **OECD Testēšanas vadlīnijas 202**

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : **EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroaļģes)): > 100 mg/l**
Beigu punkts: **Augšanas inhibīcija**

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

Iedarbības ilgums: 72 h
Testa veids: **statiskais tests**
Testa viela: **WAF**

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Sastāvdaļas:

Smāreāēas (naftas), C20-50, hidrogenāēas, neitrāēas, uz eāēas pamata; Nestandarta jāēnafta

Bionoārdīšanās : Rezultāts: **Nav viegli bionoārdāms.**
Biodegradācija: **2 - 4 %**
Iedarbības ilgums: **28 d**
Metode: **OECD Testēšanas vadlīnijas 301 B**

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Bionoārdīšanās : Rezultāts: **Nav viegli bionoārdāms.**
Biodegradācija: **0 %**
Iedarbības ilgums: **28 d**
Metode: **OECD Testēšanas vadlīnijas 301 B**

C14-16-18 Alkyl phenol

Bionoārdīšanās : Rezultāts: **Viegli bionoārdāms.**
Piezīmes: **Eksperta spriedums**

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: **> 7,5**

C14-16-18 Alkyl phenol

Sadalījuma koeficients: n-
oktanols/ūdens : log Pow: **> 7,2**

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)..



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

Papildus ekoloģiskā informācija : Dati nav pieejami

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.4 Iepakojuma grupa

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

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



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

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

Regula (EK) Nr. 850/2004 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem : Nav piemērojams

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

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

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu : Nav piemērojams

REACH - Dažu bīstamu vielu, preparātu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi (XVII Pielikums) : Nav piemērojams

Direktīvu 96/82/EK nepiemēro

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

Nav piemērojams

Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:

DSL : Visas šī produkta sastāvdaļas atrodamas Kanādas DSL sarakstā

AICS : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

ENCS : Neatbilst sarakstam

KECI : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

PICCS : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

IECSC : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

TCSI : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

TSCA : TSCA inventūrā

Inventarizācijas

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

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami

16. IEDAĻA: Cita informācija

Papildinformācija

Iekšēja informācija : R0517102

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.
H413 Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

Cita informācija : Tiek uzskatīts, ka šeit apkopotā informācija ir precīza, taču tas netiek garantēts, neatkarīgi no tā, vai tā saņemta no uzņēmuma vai kur citur. Saņēmējiem ir ieteikts iepriekš pārbaudīt, vai informācija ir aktuāla, piemērota un apstākļiem atbilstoša. Šo DDL ir sagatavojis Valvoline Vides veselības un drošības departaments (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500).

Drošības datu lapas sastādīšanai izmantoto galveno datu uzzīņu avotus

Saīsinājumi un akronīmu, kas varētu būt, bet ne vienmēr ir, kas izmantoti šajā drošības datu lapā :
ACGIH: American Conference of Industrial Hygienists [Amerikas Valsts rūpniecisko higiēnistu konference]

BEI : Biological Exposure Index [Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs]

CAS: Chemical Abstracts Service [Informatīvais ķīmijas dienests] (Amerikas Ķīmijas savienības struktūrvienība).

CMR: Carcinogenic, Mutagenic or Toxic for Reproduction [Kancerogēns, mutagēns vai toksisks reproduktīvajām spējām]

Ecxx: Effective Concentration of xx [xx efektīvā koncentrācija]

FG: Food grade [Pārtikas kategorija]

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals [Ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma].

H-statement: Hazard Statement [Bīstamības paziņojums]

IATA: International Air Transport Association [Starptautiskā gaisa transporta asociācija]

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation by the „International Air Transport Association” (IATA) [„Starptautiskās gaisa transporta asociācijas” (IATA) noteikumi par bīstamajām precēm].

ICAO: International Civil Aviation Organization [Starptautiskā civilās aviācijas organizācija]

ICAO-TI (ICAO): Technical Instructions by the „International Civil Aviation Organization”

[„Starptautiskās civilās aviācijas organizācijas” tehniskās instrukcijas]

ICxx: Inhibitory Concentration for xx of a substance [Vielas xx inhibitorā koncentrācija]

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods [Starptautiskais jūras bīstamo kravu pārvadāšanas kodekss]

ISO: International Organization for Standardization [Starptautiskā standartizācijas organizācija]

LCxx: Lethal Concentration, for xx percent of test population [Letāla koncentrācija xx procentiem testa populācijas]

LDxx: Lethal Dose, for xx percent of test population [Letāla deva xx procentiem testa populācijas]

logPow: octanol-water partition coefficient [N-oktanola/ūdens nodalīšanās koeficients]

N.O.S. : Not Otherwise Specified [Citur netiek atrunāts]

OECD: Organization for Economic Co-operation and Development [Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija]

OEL: Occupational Exposure Limit [Darbavietā pieļaujamās iedarbības robežvērtība]

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic [Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks]

PEC: Predicted Effect Concentration [Paredzamā iedarbības koncentrācija]

PEL: Permissible Exposure Limit [Pieļaujamā ekspozīcijas robežvērtība]

PNEC: Predicted No Effect Concentration [Paredzamā beziedarbības koncentrācija]

PPE: Personal Protective Equipment [Individuālie aizsardzības līdzekļi]

P-Statement: Precautionary Statement [Piesardzības paziņojums]

STEL: Short-term exposure limit [Īslaicīgas iedarbības robežvērtība]

STOT: Specific Target Organ Toxicity [Toksiska ietekme uz mērķorgānu]

TLV: Threshold Limit Value [Robežvērtība]

TWA: Time-weighted average [Laikā svērtā vidējā vērtība]

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative [Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs]

WEL: Workplace Exposure Level [Ekspozīcijas līmenis darbavietā]

ABM: Water Hazard Class for the Netherlands [Ūdeņu apdraudējuma klase, Nīderlande]



DROŠĪBAS DATU LAPA

SynPower™ XL-III C3 5W-30

Versija: 5.0

Pārskatīšanas datums: 06.11.2020

Izdrukas datums: 27/09/2022

ADNR: Noteikumi par bīstamu vielu pārvadāšanu Reinā

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
[Vienošanās par bīstamo preču starptautiskajiem autopārvadājumiem].

CLP: Classification, Labelling and Packaging [Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana]

CSA: Chemical Safety Assessment [Ķīmiskās drošības novērtējums]

CSR: Chemical Safety Report [Ķīmiskās drošības pārskats]

DNEL: Derived No Effect Level [Atvasinātais beziedarbības līmenis].

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances [Eiropas ķīmisko komercvielu reģistrs].

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances [Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts]

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals [Ķīmikāliju reģistrēšana, izvērtēšana, apstiprināšana un ierobežošana]

RID: Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail [Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi]

R-phrase: Risk phrase [Brīdinājums par risku]

S-phrase: Safety phrase [Drošības frāze]

WGK: German Water Hazard Class [Ūdeņu apdraudējuma klase, Vācija]