



DROŠĪBAS DATU LAPA
saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : SynPower™ JL C5 0W20

Produkta kods : 895091

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

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

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
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@valvoline.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

Kīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 70 - < 80
DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED	68037-01-4 500-183-1 01-2119486452-34- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 15
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5	Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

	01-2119474889-13-XXXX		
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-XXXX	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
C14-16-18 Alkyl phenol	Nav noteikts 01-2119498288-19-XXXX	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Aknas)	>= 1 - < 2,5

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 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 : 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.
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
Slāpekļa oksīdi (NOx)

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 apkārtesošajai 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 : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.
ugunsgrēku un sprādzienu

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

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

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

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

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

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

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
Distillates	64742-54-7	AER 8 st	5 mg/m3	LV OEL



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

(Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic				
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	AER 8 st	5 mg/m3	LV OEL

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni
Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

Roku aizsardzība

Materiāls : neoprēns, nitrilkaučuks
Izturības ilgumu : >= 240 min
Cimdu biezums : >= 0,35 mm
Direktīva : Aprīkojumam ir jāatbilst EN 374 prasībām

Piezīmes

: 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 iegriezumam, nobrāzumam bīstamība un saskares laiks. Dati par pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu ir standartlielumi! Precīzu pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu jāiegūst no aizsargcimdiem ražotāja. Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdiem ražotājiem.

Ādas un ķermeņa aizsardzība

: Necaurļaidīgs apģērbs
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

Fizikālais stāvoklis : šķidrums



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

Krāsa	:	dzintara
Smarža	:	Dati nav pieejami
Smaržas sliekšnis	:	Dati nav pieejami
Kušanas/sasalšanas temperatūra	:	Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība	:	Dati nav pieejami
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	204 °C Metode: Penska-Martena slēgtā tīģeļa
Noārdīšanās temperatūra	:	Dati nav pieejami
pH	:	Nav piemērojams
Viskozitāte		
Viskozitāte, dinamiskā	:	Dati nav pieejami
Viskozitāte, kinemātiskā	:	39,7 mm ² /s (40 °C) Metode: ASTM D 445
Šķīdība		
Šķīdība ūdenī	:	nesajaucams
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Dati nav pieejami
Tvaika spiediens	:	Dati nav pieejami



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

Relatīvais blīvums : Dati nav pieejami
Blīvums : 0,841 g/cm³ (15,6 °C)
Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Oksidēšanas īpašības : Dati nav pieejami
Pašaiždegšanās : 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 : Nekas nav zināms.

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

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

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

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

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

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 (Žurka): > 5,2 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Novērtējums: **Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot**

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 2.000 mg/kg
Novērtējums: **Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes**

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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: **Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot**
Piezīmes: **Mirstība nav novērota pie šīs devas.**

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

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with 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: **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.

Kodīgums/kairinājums ādai

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Novērtējums	:	Neliels, pārejošs kairinājums
Rezultāts	:	Neliels, pārejošs kairinājums

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Sugas	:	Trusis
Rezultāts	:	Nekairina ādu

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Sugas	:	Trusis
Rezultāts	:	Nekairina ādu

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

Sugas	:	Trusis
Rezultāts	:	Viegls ādas kairinājums
Piezīmes	:	Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Metode	:	OECD Testa 431.Vadlīnijas
Rezultāts	:	Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.



Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

Sastāvdaļas:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Novērtējums	:	Nekairina acis
Rezultāts	:	Nekairina acis

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Sugas	:	Trusis
Rezultāts	:	Neliels, pārejošs kairinājums

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Sugas	:	Trusis
Rezultāts	:	Nekairina acis

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

Sugas	:	Trusis
Rezultāts	:	Neliels, pārejošs kairinājums
Piezīmes	:	Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

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.

Produkts:

Novērtējums : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Sastāvdaļas:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Testa veids	:	Maksimizācijas tests
Sugas	:	Jūscūciņa
Novērtējums	:	Neizraisa ādas sensibilizāciju.
Metode	:	OECD Testa 406.Vadlīnijas



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

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

Sugas	:	Jūscūciņa
Novērtējums	:	Neizraisa ādas sensibilizāciju.
Metode	:	OECD Testa 406.Vadlīnijas
Piezīmes	:	Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

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

Cilmes šūnu mutagenitāte

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

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

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

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

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

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

Sastāvdaļas:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Viela vai maisījums, kas, kā zināms, izraisa cilvēkiem nosmakšanas toksicitātes bīstamību vai, kura jāuzskata par tādu, kas izraisa cilvēkiem nosmakšanas toksicitātes bīstamību.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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 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.

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes : Dati nav pieejami

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkts:

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Sastāvdaļas:

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	:	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	:	NOEC: 10 mg/l Sugas: Ūdens bezmugurkaulnieki

bezmugurkaulniekiem
(Hroniskā toksicitāte)

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi : **Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.**

Hroniska toksicitāte ūdens videi : **Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.**

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : **LL50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): > 1.000 mg/l**
ledarbības ilgums: 96 h
Testa veids: **semistatiskais tests**
Testa viela: **WAF**

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : **EL50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)): > 1.000 mg/l**
ledarbības ilgums: 48 h
Testa veids: **statiskais tests**
Testa viela: **WAF**
Metode: **OECD Testēšanas vadlīnijas 202**

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : **EL50 (Scenedesmus capricornutum (saldūdens aļģes)): > 1.000 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 dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : **NOELR: 125 mg/l**
ledarbības ilgums: 21 d
Sugas: **Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))**
Testa veids: **semistatiskais tests**
Testa viela: **WAF**
Metode: **OECD Testēšanas vadlīnijas 211**

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi : **Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.**

Hroniska toksicitāte ūdens videi : **Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.**

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Toksiskums attiecībā uz : **LL50 (Pimephales promelas (Grundulis)): > 100 mg/l**

zivīm	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
Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi	: 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

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi	: Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.
Hroniska toksicitāte ūdens videi	: Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

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: Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l ledarbības ilgums: 48 h Testa veids: statiskais tests



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

Testa viela: **WAF**

Toksicitāte uz alģes/ūdensaugi : **EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalģes)): 600 mg/l**
Beigu punkts: **Augšanas inhibīcija**
ledarbības ilgums: **72 h**
Testa veids: **statiskais tests**

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi : **Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.**

Hroniska toksicitāte ūdens videi : **Hroniska toksicitāte ūdens videi 4. kategorija; Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.**

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**

Toksicitāte uz alģes/ūdensaugi : **EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalģes)): > 100 mg/l**
Beigu punkts: **Augšanas inhibīcija**
ledarbības ilgums: **72 h**
Testa veids: **statiskais tests**
Testa viela: **WAF**

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi : **Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.**

Hroniska toksicitāte ūdens videi : **Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.**

12.2 Noturība un noārdāmība

Sastāvdaļas:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: **Raksturīgā bionoārdīšanās.**



Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Bionoārdīšanās : Rezultāts: **Nav viegli bionoārdāms.**
Biodegradācija: **2 - 4 %**
ledarbības 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 %**
ledarbības 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:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Sadalījuma koeficients: n- : log Pow: **> 6,5**
oktanols/ūdens

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

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

C14-16-18 Alkyl phenol:

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

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

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

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.

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



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

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 75LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED (Numurs sarakstā 28)
72623-86-0 (Numurs sarakstā 28)



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

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



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami

Inventarizācijas

AIIC (Austrālija), DSL (Kanāda), IECSC (Ķīna), REACH (Eiropas Savienība), ENCS (Japāna), ISHL (Japāna), KECI (Koreja), NZLoC (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.
H413 : Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

Citu saīsinājumu pilns teksts

- Aquatic Chronic : Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
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 - Esošās 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 - 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. -



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006
SynPower™ JL C5 0W20

Versija: 2.0

Pārskatīšanas datums: 15.02.2023

Izdrukas datums: 26/06/2023

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 noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Iekšēja informācija : 000000278102

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