

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

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

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums	: Shell GTL Fluid G85
Produkta kods	: Q6525
Reģistrācijas numurs ES	: 01-0000020119-75
Sinonīmi	: Distillātes (Fischer-Tropsch) C8-26 - branched and linear
CAS Nr.	: 848301-67-7

EC Nr.	: 481-740-5
--------	-------------

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Šķīstošs. Reģistrēto lietošanu saskaņā ar REACH, lūdzu, skatiet 16 un/vai pielikumos.
Neieteicami lietošanas veidi	: Šo produktu nevar lietot citādi, kā iepriekš minēts, ja vispirms nav informācijas no piegādātāja.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/Piegādātājs	: Shell Chemicals Europe B.V. PO Box 2334 3000 CH Rotterdam Netherlands
Tālrunis	: +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191
Telefakss	: +31 (0)20 716 8316 / +31 (0)20 713 9230
Kas paredzēts materiālu drošības datu lapai (SDS)	: sccmsds@shell.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+44 (0) 1235 239 670 (Šis tālruņa numurs ir pieejams 24 stundas dienā, 7 dienas nedēļā)
Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Bīstamība ieelpojot, 1. kategorija	H304: Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
------------------------------------	---

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : FIZISKIE DRAUDI:
Nav klasificējama kā fiziski bīstama saskaņā ar CLP kritērijiem.
DRAUDI VESELĪBAI:
H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
VIDEI KAITĪGS:
Nav klasificētas kā bīstamas videi saskaņā ar CLP kritēriju.

Papildus bīstamības apzīmējumi : EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Drošības prasību apzīmējums : **Novēršana:**
P243 Nepieļaut statiskās enerģijas izlādi.
Rīcība:
P301 + P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.
P331 NEIZRAISĪT vemšanu.
Glabāšana:
P405 Glabāt slēgtā veidā.
Utilizācija:
P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

2.3 Citi apdraudējumi

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.

Ugunsdrošs šķidrums.

Var aizdegties uz virsmām, kuru temperatūra ir augstāka par paš aizdedzes temperatūru.

Tvaiki tvertnu un konteineru augšdaļā var aizdegties un eksplodēt, ja temperatūra pārsniedz paš aizdedzēšanas temperatūru un ja tvaikukoncentrācija ir uzliesmošanas koncentrāciju diapazonā. Sūkņēšanas laikā var uzkrāties elektrostatiskie lādiņi. Elektrostatiskā izlāde var izraisīt ugunsgrēku.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Šis materiāls ir statisks akumulators.

Pat ar pareizu zemējumu un piesaisti, šis materiāls joprojām var uzkrāt elektrostatisko lādiņu. Ļaujot uzkrāties pietiekamam lādiņam, var notikt elektrostatiskā izlāde un uzliesmojošu gaisa-tvaiku maisījumu aizdegšanās.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr.	Koncentrācija (% w/w)
Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti	848301-67-7 481-740-5	<= 100

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Normālos lietošanas apstākļos neapdraud veselību.
- Aizsardzība personām, kas sniedz pirmo palīdzību : Vadot pirmās palīdzības sniegšanu, noteikti lietojiet piemērotu individuālo aizsargaprīkojumu, kas atbilst negadījuma, traumu un vides apstākļiem.
- Ja ieelpots : Normālos lietošanas apstākļos ārstēšana nav nepieciešama. Ja simptomi nezūd, konsultējieties ar medicīnas darbinieku.
- Ja nokļūst uz ādas : Novelciet piesārņoto apģērbu. Noskalojiet iedarbībai pakļauto vietu ar ūdeni un, ja iespējams, turpiniet mazgāt ar ziepēm. Ja rodas pastāvīgs kairinājums, konsultējieties ar mediķiem.
- Ja nokļūst acīs : Skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja rodas pastāvīgs kairinājums, konsultējieties ar mediķiem.
- Ja norīts : Zvaniet uz jūsu atrašanās vietas / iestādes neatliekamās palīdzības numuru. Ja produkts ir norīts, nedrīkst izraisīt vemšanu. Dodieties uz tuvāko ārstniecības iestādi, lai saņemtu tālāku aprūpi. Ja sākas vemšana, turiet galvu zemāk par gurniem, lai izvairītos no svešķermeņu nokļūšanas trahejā un plaušās. Ja tuvākajās 6 stundās parādās šādi vēlīni simptomi un pazīmes, nogādājiet tuvākajā slimnīcā: temperatūra augstāka par 38.3°C, elpastrūkums, aizsprostojums krūškurvī, ilgstošs

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

klepus vai sēkšana.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Simptomi : Netiek uzskatīts, ka normāla lietošana var radīt ieelpošanas risku.

Normālos lietošanas apstākļos specifiski draudi nepastāv.

Sausa dermatīta pazīmes un simptomi var radīt dedzinošu sajūtu un/vai sausu/saplaisājušu izskatu.

Ja materiāls nonāk plaušās, pazīmes un simptomi var būt klepus, smakšana, astma, elpošanas grūtības, spiediens krūtīs, elpas trūkums, un/vai drudzis.

Ja tuvākajās 6 stundās parādās šādi vēlīni simptomi un pazīmes, nogādājiet tuvākajā slimnīcā: temperatūra augstāka par 38.3°C, elpastrūkums, aizsprostojums krūškurvī, ilgstošs klepus vai sēkšana.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.
Vaicāji padomu ārstam vai indīgo vielu kontroles centram.
Ķīmiska pneimonīta risks.
Neizraisiet vemšanu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Putas, ūdens smidzinātājs vai miglotājs. Sausu ķīmisku pulveri, oglekļadioksīdu, smiltis vai zemi var izmantot tikai nelielu ugunsgrēkugadījumā.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietojiet ūdeni sprauslā.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsības laikā : Neļaujiet degšanas zonā atrasties nepiederošam personālam.
Bīstami sadegšanas produkti var būt:
Gaisa cieta un šķidro daļiņu un gāzu (dūmu) komplekss maisījums.
Oglekļa monoksīds - tvaika gāze.
Neatpazīti organiskie un neorganiskie savienojumi.
Degoši tvaiki var rasties pat zem uzliesmošanas temperatūras.
Tvaiks ir smagāks nekā gaiss, izplatās pie zemes un ir iespējama zāles aizdegšanās.
Aizpeldēs un var atkārtoti aizdedzēties uz ūdens virsmas.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Jālieto piemērots aizsardzības aprīkojums, tostarp pret ķīmiskām vielām izturīgi cimdi; ja paredzama plaša saskare ar izlijušu produktu, jālieto pret ķīmiskām vielām izturīgs kombinezons. Slēgtā telpā tuvojoties liesmai, jālieto autonomas elpošanas aparāts. Izvēlieties ugunsdzēsēju apģērbu, kas sertificēts kā atbilstošs piekritīgiem standartiem (piemēram, Eiropā: EN469).
- Īpašas dzēšanas metodes : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.
- Papildinformācija : Uzturiet tuvumā esošos konteinerus vēsus, uz tiem smidzinot ūdeni.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Individuālie drošības pasākumi : Ievērojiet visus būtiskos vietējos un starptautiskos noteikumus.
Brīdiniet varas institūcijas, ja ir notikusi vai varētu notikt sabiedrības vai apkārtnē dabas pakļaušana ietekmei.
Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu izšļakstījumu izplatīšanos.
- 6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas rīkoties ārkārtas situācijās:
Izvairieties no kontakta ar ādu, acīm un nokļūšanas uz apģērba.
Izolējiet bīstamo rajonu un neļaujiet ienākt nepiederošam vai neaizsargātam personālam.
Neieelpojiet dūmus, tvaikus.
Nedarbiniet elektrisko aparāturu.
- 6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:
Izvairieties no kontakta ar ādu, acīm un nokļūšanas uz apģērba.
Izolējiet bīstamo rajonu un neļaujiet ienākt nepiederošam vai neaizsargātam personālam.
Neieelpojiet dūmus, tvaikus.
Nedarbiniet elektrisko aparāturu.

6.2 Vides drošības pasākumi

- Vides drošības pasākumi : Aizveriet noplūdes, ja iespējams, bez personiska riska.
Noņemiet visus iespējamus aizdegšanās avotus apkārtnē.
Izmantojiet piemērotu tvertni (produkta un ugunsgrēka dzēšanas ūdens tvertni), lai izvairītos no vides piesārņošanās.
Novērsiet izplatīšanos vai iekļūšanu novadcaurulēs, tranšējās vai upēs, izmantojot smiltis, zemi vai citas piemērotas barjervielas. Mēģiniet izklīdināt tvaiku vai virzīt tā plūsmu uz drošu vietu, piemēram, izmantojot miglas aerosolus. Veiciet piesardzības pasākumus pret statisko izlādi. Nodrošiniet

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

elektrības nepārtrauktību, sasaistot un iezemējot visu aprīkojumu.
Novērojiet rajonu ar ugunsnedrošu gāzu indikatoru.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Savākšanas metodes :
- Nelielu noplūžu gadījumā (< 1 tvertne) ar mehānisku līdzekļu palīdzību nogādājiēt noplūdušo vielu marķētā, noblīvējamā konteinerā, lai produktu atgūtu vai droši atbrīvotos no tā. Ļaujiet nogulsnēm iztvaikot vai uzsūkties atbilstošā absorbējošā materiālā un pēc tam atbrīvojieties no tā drošā veidā. Noņemiet piesārņoto augsnes daļu un atbrīvojieties no tās drošā veidā.
 - Lielu noplūžu gadījumā (> 1 tvertne), ar mehānisku līdzekļu piemēram, autocisternas ar vakuumu, palīdzību nogādājiēt noplūdušo vielu glābšanas tvertnē, lai to atgūtu vai droši no tās atbrīvotos. Aizliegts noskalot nogulsnes ar ūdeni. Uzglabājiēt tās kā piesārņotos atkritumus. Ļaujiet nogulsnēm iztvaikot vai uzsūkties atbilstošā absorbējošā materiālā un pēc tam atbrīvojieties no tā drošā veidā. Noņemiet piesārņoto augsnes daļu un atbrīvojieties no tās drošā veidā.

Rūpīgi vēdiniet piesārņoto laukumu.
Ja notiek grunts piesārņošana, atveseļošanai var būt nepieciešams speciālista padoms.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Par personīgā aizsardzības aprīkojuma izvēli skatiet šīs drošības datu lapas 8. nodaļu., Par izlijuša materiāla iznīcināšanu skatiet šīs drošības datu lapas 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Tehniskie pasākumi :
- Izvairieties no materiāla ieelpošanas vai kontakta. Lietojiet tikai labivēdināmās telpās. Rūpīgi nomazgājiēt pēc saskarsmes. Paš aizsardzības aprīkojuma izvēles vadlīnijas skatjiēt materiālu drošības datu lapas 8. nodaļā. Izmantojiēt šo sarakstu riska izvērtēšanai vietējiēm apstākļiēm, lai palīdzētu noteikt pareizākos ierobežojumus attiecībā uz šī materiāla uzglabāšanu, utilizēšanu un apiešanos ar tiem. Nodrošiniēt visu vietējo noteikumu ievērošanu attiecībā uz lietošanas un glabāšanas telpām.
- Ieteikumi drošām darbībām :
- Izvairieties no tvaiku vai/un izgarojumu inhalācijas. Izvairieties no kontakta ar ādu, acīm un nokļūšanas uz apģērba. Nodzēsjiēt jebkuru atklātu liesmu. Nesmēķējiēt. Aizvācjiēt uzliesmojuma avotus. Izvairieties no dzirkstelēm. Ja pastāv risks ieelpot tvaikus, miglu vai aerosolus,

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

izmantojiet lokālu izplūdes gāzu ventilāciju.
Masas uzglabāšanas rezervuāriem jābūt aizsargātiem no
noplūdēm.
Lietojot, neēdiet un nedzeriet.

Tvaiks ir smagāks nekā gaiss, izplatās pie zemes un ir
iespējama zāles aizdegšanās.

- Produkta pārvietošana :
- Pat ar pareizu zemējumu un piesaisti, šis materiāls joprojām var uzkrāt elektrostatisko lādiņu. Ļaujot uzkrāties pietiekamam lādiņam, var notikt elektrostatiskā izlāde un uzliesmojošu gaisa-tvaiku maisījumu aizdegšanās. Esiet informēts par apstrādes darbībām, kas var palielināt papildu apdraudējumu, kurš rodas no statisko lādiņu uzkrāšanās. Tās ietver, bet neaprobežojas ar sūkņēšanu (it īpaši turbulentā plūsma), maisīšanu, filtrēšanu, šļakstveida uzpildi, tvertņu un rezervuāru tīrīšanu un uzpildi, paraugu ņemšanu, kravas maiņu, mērīšanu, vakuumsūkņa autocisternu izmantošanu un mehāniskām kustībām. Šīs darbības var radīt statisko izlādi, t.i., dzirksteles veidošanos. Ierobežojiet līnijas ātrumu sūkņēšanas laikā, lai izvairītos no elektrostatiskās izlādes veidošanās (≤ 1 m/s, kamēr uzpildes cauruli iegremdē līdz divkārtam tās diametram, pēc tam ≤ 7 m/s). Izvairieties no šļakstveida uzpildes. NEIZMANTOJIET saspiestu gaisu uzpildīšanai, izkraušanai un apstrādes darbībām.

Skatiet norādījumus nodaļā par apstrādi.

- Higiēnas pasākumi :
- Mazgājiet rokas pirms ēšanas, dzeršanas, smēķēšanas un tualetes lietošanas. Pirms atkārtotas lietošanas izmazgājiet piesārņoto apģērbu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem :
- Skatiet 15. sadaļu, lai iegūtu papildu informāciju par īpašiem tiesību aktiem attiecībā uz šā produkta iepakojumu un uzglabāšanu.

- Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot :
- Uzglabāšanas temperatūra:
Apkārtējā vide.

Masas uzglabāšanas rezervuāriem jābūt aizsargātiem no
noplūdēm.

Nenovietojiet tvertnes siltuma un citu aizdegšanās avotu
tuvumā.

Uzkopšanas, pārbaudes un glabāšanas tvertņu apkopes
darbus, kas nosakastingru procedūru un lielas piesardzības
ievērošanu, veic speciālists.

Jāuzglabā norobežotā, labi vēdināmā vietā, pasargājot no
saules gaismas, uzliesmošanas avotiem un citiem karstuma
avotiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

- Turiet drošā vietā aerosolus, uzliesmojošus materiālus, oksidējošasvielas, kodinātājus un citus uzliesmojošus produktus, kas nav bīstamībai toksiski cilvēkam vai videi. Elektrostatiskās izlādes var rasties sūkņēšanas laikā. Elektrostatiskā izlāde var izraisīt ugunsgrēku. Lai samazinātu risku, nodrošiniet elektrisko nepārtrauktību, veicot visa aprīkojuma piesaisti un iezemēšanu (zemēšanu). Tvaiki uzglabāšanas tvertnes brīvajā telpā var būt uzliesmojošā/sprādzienbīstamā stāvoklī un tādējādi var būt viegli uzliesmojoši.
- Iepakojuma materiāli : Piemērots materiāls: Konteineriem vai konteineru oderējumiem lietojiet nerūsējošo tēraudu vai HDPE., Konteina krāsošanai izmantojiet epoksīda krāsu, cinka silikāta krāsu.
Nepiemērots materiāls: Izvairieties no ilgstošas saskares ar dabīgo, butila vai nitrila gumiju.
- Padomi par tvertnēm : Negrieziet, neurbiet, nemaiļiet, nemetiniet vai neizdariet kādas citas līdzīgas darbības uz vai līdzās tvertnēm.

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

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Reģistrēto lietošanu saskaņā ar REACH, lūdzu, skatiet 16 un/vai pielikumos.
Nav piemērojams
- Reģistrēto lietošanu saskaņā ar REACH, lūdzu, skatiet 16 un/vai pielikumos.
- Skatiet papildu norādes, kas nodrošina drošas darbības praksi attiecībā uz šķidrumiem, kuri tiek noteikti kā statistiskie akumulatori:
Amerikas Degvielas institūts 2003 (Aizsardzība pret uzliesmojumiem statistiskās elektrības, zibens un strāvas padeves traucējumu dēļ) vai Nacionālā Ugunsaisardzības aģentūra 77 (Ieteiktā prakse par statisko elektrību).
IEC TS 60079-32-1 : Elektrostatiskā bīstamība. Norādījumi

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Ja nacionālajos aktos nav noteiktas iedarbības robežas, starptautiskā Amerikas rūpniecības higiēnistu konference (ACGIH) iesaka dīzeļdegvielai šādas vērtības: TWA - 100 mg/m³. Kritiskais daudzums noteikts attiecībā uz ādu un kairinājumu.

Bioloģiskās arodekspozīcijas robežvērtības

Nav bioloģiskā ierobežojuma.

Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Piezīmes:	No DNEL value has been established.
-----------	-------------------------------------

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2 Pārskatīšanas datums: 07.06.2023 DDL numurs: 800001034206 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023

Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006:

Vielas nosaukums	Vides sadaļa	Vērtība
Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti		
Piezīmes:	Viela ir ogļūdeņradis ar kompleksu, nezināmu vai mainīgu sastāvu. PNECs iegūšanas standarta metodes nav piemērotas. Šādām vielām nav iespējams noteikt vienu raksturīgo PNEC.	

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Inženiertehniskie pasākumi

Izlasiet kopā ar iedarbības scenāriju, kas attiecas uz jūsu specifisko lietošanas veidu un ieverts pielikumā.

Nepieciešamais aizsardzības līmenis un kontroles pasākumu veidi ir atkarīgi no potenciālās iedarbības apstākļiem. Izvēlieties kontroles veidus, pamatojoties uz vietējo apstākļu riska novērtējumu. Piemēroti pasākumi ir arī šādi:

Pēc iespējas vairāk lietojiet hermētiskās sistēmas.

Adekvāta sprādziendroša ventilācija, lai kontrolētu aviācijas koncentrāciju, kas zemāka par riska vadlīnijās/ierobežojumos noteikto.

Ieteicama vietēja izplūdes ventilācija

Ieteicami ugunsdzēsības ūdens monitori un sprinkleru sistēmas.

Acu mazgātāji un dušas ārkārtējiem gadījumiem.

Tur, kur materiālu karsē, izsmidzina vai veido aerosolu, ir lielāks potenciāls risks tā koncentrācijas palielināšanai gaisā.

Vispārējā informācij:

Allaž ievērojiet labas personiskās higiēnas paradumus, piemēram, pēc rīkošanās ar materiālu un pirms ēšanas, dzeršanas un/vai smēķēšanas nomazgājiet rokas. Lai notīrītu sārņus, ierastajā kārtībā mazgājiet darba drēbes un aizsargapģērbu. Notraipītās drānas un apavus, ko vairs nevar iztīrīt/notīrīt, izmetiet. Praktizējiet drošas sakopšanas metodes.

Nosakiet procedūras par drošu apiešanos ar vadīklām un to uzturēšanu.

Darbiniekus izglītojiet un apmāciet par apdraudējumiem un uzraudzības līdzekļiem, kas attiecināmi uz ierastām darbībām ar šo produktu.

Gādājiet par piemērotu izvēles, pārbaudes un uzturēšanas apģērbu, kas lietojams iedarbības izpausmju kontrolei, piemēram, individuālo aizsargapģērbu, vietējo izplūdes gāzu ventilāciju. atpūriet sistēmu pirms iekārtu atvēršanas vai tehniskās apkopes.

Turiet notekcaurules aizplombētas līdz utilizēšanai vai vēlākai reģenerācijai.

Personāla aizsardzības līdzekļi

Izlasiet kopā ar iedarbības scenāriju, kas attiecas uz jūsu specifisko lietošanas veidu un ieverts pielikumā.

Sniegtā informācija ir izstrādāta saskaņā ar direktīvu par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (Padomes Direktīva 89/686/EEC) un Eiropas Standartizācijas komitejas (CEN) noteiktajiem standartiem.

Personīgajam aizsargapģērbam (PEE) jāatbilst ieteicamajiem valsts standartiem. Pārbaudiet tos ar PEE piegādātājiem.

Acu aizsardzība : Ja rīkošanās ar materiālu notiek tādā veidā, ka tas var iešļakstīties acīs, ieteicams lietot acu aizsardzību. Apstiprināts ES standartam EN166.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Roku aizsardzība

Piezīmes

: Pie iespējama produkta kontakta ar rokām, lietojiet attiecīgiem standartiem atbilstošus cimdus (t.i. Eiropā: EN374, US: F739), veidotus no materiāliem, kas sniedz atbilstošu ķīmisku aizsardzību: Ilgtermiņa aizsardzība: butilgumija Nitrila gumijas cimdi
Nejaušs kontakts/izšļakstīšanās aizsardzība: Nitrila gumijas cimdi Ilgstošā saskarē ieteicams lietot cimdus ar vairāk nekā 240 minūšu ilgu iekļūšanas laiku, priekšroku dodot cimdiem ar > 480 minūšu ilgu iekļūšanas laiku, ja to iespējams noteikt. Īslaicīgā saskarē/aizsardzībai pret šļakatām ir spēkā tie paši ieteikumi, bet ņemiet vērā, ka šādam aizsardzības līmenim piemēroti cimdi var nebūt pieejami, un tādā gadījumā pieļaujams lietot cimdus ar īsāku iekļūšanas laiku, ja vien tiek ievērota pareiza apkopes un nomaiņas kārtība. Cimdus biežums nav uzticams kritērijs cimdus izturībai pret ķīmiskām vielām, jo izturība ir atkarīga tieši no cimdus materiāla sastāva. Darbu veikšanai izmantojamie cimdi nedrīkst būt plānāki par 0,35 mm neatkarīgi no to izgatavotā materiāla. Aizsargcimdus piemērotība un izturība ir atkarīga no lietošanas veida, piemēram, cik bieži aizsargcimdi tiek lietoti un cik ilgi tie atrodas saskarē ar produktu, no aizsargcimdus materiāla noturības pret ķīmiskām vielām, aizsargcimdus biežuma un roku veiklības. Vienmēr konsultējieties ar aizsargcimdus piegādātājiem. Nosmērēti cimdi ir jānomaina. Lai efektīvi aizsargātu rokas, pats svarīgākais ir personiskā higiēna. Cimdi jāvelk tikai tīrās rokās. Pēc cimdus lietošanas rokas rūpīgi jānomazgā un jānožāvē. Ieteicams lietot mitrinātāju bez smaržvielām.

Ādas un ķermeņa aizsardzība

: Ādas aizsardzība nav nepieciešama normālos izmantošanas apstākļos.
Ilgai un atkārtotai ekspozīcijai lietojiet necaurīdīgu apģērbu, lai apsegtu tās ķermeņa daļas, kas būs pakļautas saskarei. Ja ir iespējama atkārtota vai ilgstoša saskare ar ādu, lietojiet cimdus atbilstoši standartam EN374 un piemērojiet darba ņēmēja ādas aizsardzības programmu.

Aizsargapģērbs apstiprināts pēc ES standarta EN14605.

Ja vietējā riska izvērtējums to iesaka, valkājiet antistatisku un ugunsizturīgu apģērbu.

Elpošanas aizsardzība

: Ja tehnikas kontrole neuztur koncentrāciju gaisā tādā līmenī, kas būtu adekvāts strādnieku veselības aizsardzībai, izvēlieties tādas elpošanas aizsardzības iekārtas, kas piemērotas specifiskiem lietošanas apstākļiem un atbilst attiecīgiem noteikumiem.
Sazinieties ar elpošanas aizsargaprīkojuma piegādātājiem.
Tur, kur gaisu filtrējošie respiratori nav izmantojami (t.i.,

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

augstvielu koncentrācija gaisā, skābekļa deficīta risks, šaura telpa)lietojiet atbilstošus pozitīva spiediena elpošanas aparātus.

Tur, kur gaisu filtrējošie respiratori ir izmantojami, izvēlieties attiecīgu maskas un filtra kombināciju.

Ja gaisu filtrējoši respiratori ir piemēroti lietošanas apstākļiem:

Izvēlieties filtru, kas ir piemērots organiskajām gāzēm un tvaikiem [vārīšanās punkts >65 °C (149 °F)] un atbilst EN 14387.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis	: Šķidr.
Krāsa	: bezkrāsas
Smarža	: Parafīna
Smaržas sliekšnis	: Dati nav pieejami
Tecēšanas temperatūra	: -21 °C
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	: > 150 °C

Uzliesmojamība

Zemākā eksplozijas robeža un augstākā eksplozijas robeža/uzliesmojamības robeža

Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	: 6 %(V)
--	----------

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	: 0,5 %(V)
--	------------

Uzliesmošanas temperatūra	: >= 85 °C
---------------------------	------------

Pašuzliesmošanas temperatūra	: Dati nav pieejami
---------------------------------	---------------------

Noārdīšanās temperatūra Noārdīšanās temperatūra	: Dati nav pieejami
--	---------------------

pH	: Dati nav pieejami
----	---------------------

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Viskozitāte
Viskozitāte, kinemātiskā : < 7 mm²/s (40 °C)
Metode: ASTM D445

Šķīdība
Šķīdība ūdenī : nešķīstošs

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

Tvaika spiediens : < 0,001 kPa (25 °C)

Relatīvais blīvums : Dati nav pieejami

Blīvums : ap 0,78 g/cm³ (20 °C)
Metode: ASTM D4052

Relatīvais tvaiku blīvums : Dati nav pieejami

Daļiņu raksturīpašības
Daļiņu izmērs : Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav klasificēts

Oksidēšanas īpašības : Nav piemērojams

Iztvaikošanas ātrums : Dati nav pieejami

Elektrovadītspēja : Zema vadītspēja: < 100 pS/m

Šī materiāla vadītspēja padara to par statisko akumulatoru., Šķidrumu parasti uzskata par strāvu nevadošu, ja tā vadītspēja ir zemāka par 100 pS/m, un tiek uzskatīts par daļēji vadošu, ja tā vadītspēja ir mazāka par 10 000 pS/m., Vai šķidrums ir strāvu nevadošs vai daļēji vadošs, piesardzības pasākumi ir tādi paši., Vairāki faktori, piemēram, šķidruma temperatūra, piesārņotāju klātbūtne un antistatiskās piedevas, var ievērojami ietekmēt šķidruma vadītspēju.

Virsmas spraigums : Dati nav pieejami

Molekulmasa : Dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Produktam nav citu ķīmisku reakciju bīstamību, atskaitot nākamajā apakšpunktā minētās.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Ja rīkojas un glabā atbilstīgi piesardzības nosacījumiem, nekāda bīstama reakcija nav paredzama.

Stabils normālos izmantošanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Reaģē ar stipriem oksidējošiem līdzekļiem.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Izvairieties no karstuma, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem liesmas avotiem.

Zināmos apstākļos statiskās elektrības dēļ produkts var aizdegties.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Stipri oksidējoši līdzekļi.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Maz ticams, ka normālas uzglabāšanas laikā varētu rasties bīstami sadalīšanās produkti. Termiskā sadalīšanās ir lielā mērā atkarīga no apstākļiem. Ja šo materiālu dedzina, pakļauj termiskai vai oksidācijas degradācijai, izdalās komplekss gaisā esošu cietu daļiņu, šķidrumu un gāzu maisījums, kas satur oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu, sēra oksīdus un nezināmus organiskus savienojumus.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Ķīmiskā aģenta galvenais iekļūšanas ceļš organismā ir ieelpošana, kaut gan absorbcija var notikt arī tam nonākot saskarē ar ādu vai pēc nejaušas norīšanas.

Akūts toksiskums

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg
Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50: > 5 mg/l
ledarbības ilgums: 4 h
Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg
Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kodīgums/kairinājums ādai

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Piezīmes : Nkairina ādu.
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Piezīmes : Nkairina acis.
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Piezīmes : Nav sensibilizējošs.
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Ģenotoksicitāte in vitro : Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ģenotoksicitāte in vivo : Piezīmes: Nav mutagēnisks.
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte-
Novērtējums : Šis produkts neatbilst kritērijiem klasificēšanai 1.A/1.B kategorijā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Kancerogenitāte

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Piezīmes : Nav kancerogēns.
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte - : Šis produkts neatbilst kritērijiem klasificēšanai 1.A/1.B
Novērtējums kategorijā.

Materiāls	GHS/CLP Kancerogenitāte Klasifikācija
Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti	Nav kancerogenitātes klasifikācijas

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Ietekme uz auglību :
Piezīmes: Nepasliktina auglību., Nav attīstības toksikants.,
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvai : Šis produkts neatbilst kritērijiem klasificēšanai 1.A/1.B
sistēmai - Novērtējums kategorijā.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Piezīmes : Augsta koncentrācija var nomākt centrālo nervu sistēmu,
radot galvassāpes, reiboni un slikto dūšu.
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Piezīmes : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Aspirācijas toksicitāte

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Nokļūšana plaušās, norijot vai vemšanas gadījumā, var izsaukt ķīmisko pneimonītu, kas var būt ar fatālām sekām.

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 : Ja nav norādīts citādi, sniegtie dati raksturo produktu kopumā, nevis atsevišķas tā sastāvdaļas.

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Piezīmes : Citas iestādes var būt noteikušas atšķirīgu klasifikāciju saskaņā ar citu tiesisko regulējumu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Toksiskums attiecībā uz
zivīm : LL50 : > 1.000 mg/l
Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskums attiecībā uz
dafnijām un citiem ūdens
bezmugurkaulniekiem : LL50 : > 1.000 mg/l
Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : LL50 : > 1.000 mg/l
Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Toksicitāte mikroorganismiem	:	LL50 : > 100 mg/l Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 100 mg/l Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte)	:	NOEC: 32 mg/l Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12.2 Noturība un noārdāmība

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Bionoārdīšanās	:	Biodegradācija: 80 % Iedarbības ilgums: 28 d Metode: OECD Testa 301F.Vadlīnijas Piezīmes: Viegli bioloģiski sadalās. Ātri oksidējas no fotoķīmiskām reakcijām gaisā.
----------------	---	--

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Bioakumulācija	:	Piezīmes: Satur sastāvdaļas ar bioakumulācijas potenciālu
----------------	---	---

12.4 Mobilitāte augsnē

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Mobilitāte	:	Piezīmes: Plosti uz ūdens., Daļēji iztvaiko no ūdens vai augsnes virsmas, bet lielākā daļa vienu dienu saglabājas., Lielā daudzumā var iekļūt augsnē un piesārņot gruntsūdeni.
------------	---	--

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Novērtējums	:	Šī viela neatbilst visiem pielietojamības kritērijiem attiecībā uz noturīgumu, bioakumulāciju un toksiskumu un tāpēc nav klasificējama kā PBT vai vPvB..
-------------	---	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

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 : Ja nav norādīts citādi, sniegtie dati raksturo produktu kopumā, nevis atsevišķas tā sastāvdaļas.

Sastāvdaļas:

Sazaroti un lineāri (Fišera-Tropša) C8-26 destilāti:

Papildus ekoloģiskā informācija : Uz ūdens izveidojušās plēves var ietekmēt skābekļa apriti un kaitēt organismiem.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Reģenerēt vai pārstrādāt, ja iespējams.
Atkritumu ģenerators atbildībā ir noteikt radušos materiālu toksicitāti un fiziskās īpašības, lai noteiktu piemērotu atkritumu klasifikāciju un likvidēšanas metodes, kas saskan ar atbilstošiem noteikumiem.
Nepieļaut, lai atkritumprodukts kontaminē augsni vai gruntsūdeni, nepieļaut tā novadīšanu vidē.
Nenovadiet apkārtējā vidē, notekcaurulēs vai ūdenstilpnēs.
Neizlejiet tvertnu dibenā esošo ūdeni, lai tas neiesūktos zemē.
Tas var novest pie augsnes un gruntsūdeņu piesārņošanas.
Atkritumu izliešana ar šļakstīšanu vai tankeru tīrīšanas laikā jāveic saskaņā ar noteikumiem, vislabāk, ja to veic profesionāli savācēji vaidarbuzņēmēji. Vispirms ir jāpārlicinās par kolektora vai kontraktora atbildību.

Atkritumi, noplūdes un izlietotie produkti ir bīstami atkritumi.

Atkritumu savākšanai jānotiek atbilstoši spēkā esošiem reģionāliem, valsts un vietējiem likumiem un noteikumiem. Vietējie noteikumi var būt stingrāki nekā reģionālās vai nacionālās prasības, un tie ir jāievēro.

MARPOL - sk. Starptautisko konvenciju par kuģu radītā piesārņojuma novēršanu (MARPOL 73/78), kas paredz tehniskus aspektus, kontrolējot kuģu radīto piesārņojumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Piesārņotais iepakojums : Izžāvējiet tvertni pilnībā.
Pēc nosusināšanas, vēdiniet vietā, kuras tuvumā nav dzirksteles un uguns.
Nogulsnes var radīt eksplozijas draudus. Necaurduriet, negrieziet un nemetiniet neiztīrītus korpusus.
Sūtiet uz tvertnu pārstrādāšanu vai metāla reģenerēšanas iekārtu.
Izpildīt visus vietējās atveseļošanas vai atkritumu likvidēšanas noteikumus.

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	: 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	: 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	: 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	: Nav regulējuma kā bīstamai precei

14.5 Vides apdraudējumi

ADR	: Nav regulējuma kā bīstamai precei
RID	: Nav regulējuma kā bīstamai precei
IMDG	: Nav regulējuma kā bīstamai precei

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Piezīmes : Īpaši brīdinājumi: Lasiet 7. nodaļu "Izmantošana un uzglabāšana", lai uzzinātu īpašos brīdinājumus, kas jāzina vai jāievēro lietotājam saistībā ar transportēšanu.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

MARPOL noteikumus piemēro beramkravas jūras pārvadājumiem.

Papildu informācija

: Šis materiāls nav pakļauts ADR (bīstamo kravu starptautisko pārvadājumu ar autotransportu) un RID (bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu) kontrolei un nav pakļauts kontrolei saskaņā ar ADN (bīstamo kravu starptautisko pārvadājumu pa iekšējiem ūdensceļiem) noteikumu 3. klases prasībām, atbilstoši Testu un kritēriju rokasgrāmatas III. daļas 2.2.3.1.1 sadaļai (1. piezīme) un 32.2.5 apakšsadaļai.

Šo produktu var transportēt zem slāpekļa slāņa. Slāpeklis ir neredzama gāze bez smaržas. Ar slāpekli bagātinātas atmosfēras iedarbībā tiek aizstāts pieejamais skābeklis, kas var izraisīt smakšanu vai nāvi. Ieejot slēgtā telpā, darbiniekiem jāievēro stingri drošības pasākumi.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Produkts nav autorizējams saskaņā ar REACH.

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants). : Šis produkts nesatur īpašas bažas izraisošas vielas (regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 57. pants).

Citi noteikumi:

Noteiktā informācija nav vispusīga. Šim materiālam var atbilst citi noteikumi.

Ministru kabineta noteikumi Nr. 325 2007 gada 15 maijā – Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās.

Ministru kabineta noteikumi Nr. 484 2011 gada 21 jūnijā – Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība.

Ministru kabineta noteikumi Nr. 795 2015 gada 22 decembrī – Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:

DSL	: Uzskaitīts
ENCS	: Uzskaitīts
KECI	: Uzskaitīts
PICCS	: Uzskaitīts
TSCA	: Uzskaitīts
AIIC	: Uzskaitīts
TCSI	: Uzskaitīts
IECSC	: Uzskaitīts
NZIoC	: Uzskaitīts

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šai vielai ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Citu saīsinājumu pilns teksts

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. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīga) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko 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; TECL - 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

Norādījumus par mācībām : Operatorus nodrošināt ar pietiekamu informāciju, instrukcijām un apmācību.

Cita informācija : Lai iegūtu informāciju par rūpniecības vadību un REACH iekļautajiem instrumentiem, apmeklējiet CEFIC tīmekļa vietni: <http://cefic.org/Industry-support>. Šī viela neatbilst visiem pielietojamības kritērijiem attiecībā uz noturīgumu, bioakumulāciju un toksiskumu un tāpēc nav klasificējama kā PBT vai vPvB.

Vertikāls stabiņš (I) kreisajā malā norāda labojumus, ar kuriem atšķiras no iepriekšējās versijas.

Drošības datu lapas sastādīšanai izmantoto galveno datu uzzīņu avotus : Citētie dati ir no viena vai vairākiem šādiem informācijas avotiem (piemēram, toksikoloģijas dati no: „Shell Health Services”, materiālu piegādātāju dati, CONCAWE, ES IUCLID datubāze, EK Regula Nr. 1272 utt.), bet tie var būt arī no citiem avotiem.

Maisījuma klasifikācija:

Asp. Tox. 1 H304

Klasificēšanas procedūra:

Ekspertu sprieduma un pierādījumu nozīmīguma noteikšana.

Identificētā izmantošana atbilstoši Lietošanas veidu deskriptoru sistēmai

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : vielas, preparāta/ maisījuma ražošana- Rūpniecisk

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantojams kā starpprodukts- Rūpniecisk

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Vietas sadalīšana- Rūpniecisk

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantojams kā degviela- Rūpniecisk

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantojams kā degviela- Amatniecība

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantošana urbšanas un transportēšanas darbībās eļļas un gāzes padeves laukumos- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantošana urbšanas un transportēšanas darbībās eļļas un gāzes padeves laukumos- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : izmantojams tīrīšanas līdzekļos- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : izmantojams tīrīšanas līdzekļos- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantošanai agroķīmikālējās- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : smērvielas- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : smērvielas- AmatniecībaMazi izmeši vidēLieli izmeši vidē

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Metālapstrādes šķidrums / veļšanas eļļas- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Metālapstrādes šķidrums / veļšanas eļļas- AmatniecībaLieli izmeši vidē

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Ķīmikālijas ūdens apstrādei- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Ķīmikālijas ūdens apstrādei- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Pielietojums pārklājumiem- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Pielietojums pārklājumiem- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantošana par saistvielu un separatoru- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantošana par saistvielu un separatoru- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Funkcionāli šķidrums- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Nosaukums : Funkcionāli šķidrums- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Pielietojums ceļu būvē un būvniecībā- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantošana laboratorijās- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantošana laboratorijās- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Lieto, pievienojot sprāgstvielām- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Gumijas ražošana un apstrāde- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Polimēru apstrāde- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Polimēru apstrāde- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Kalnrūpniecības ķīmikālijas- Rūpniecisks

Identificētais izmantošanas atbilstošais Lietošanas veidu deskriptoru sistēmai

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : Izmantojams kā degviela
- patērētājs

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : izmantojams tīrīšanas līdzekļos
- patērētājs

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : Izmantošanai agroķīmikālijās
- patērētājs

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : smērvielas
- patērētājs
Mazi izmeši vidē
Lieli izmeši vidē

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : Pielietojums pārklājumiem
- patērētājs

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : Funkcionāli šķidrumi
- patērētājs

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : Cita veida pielietojums plašam patēriņam
- patērētājs

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

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010600	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	vielas, preparāta/ maisījuma ražošana- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3, SU8, SU9 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Nopildes kategorijas: ERC1, ERC4, ESVOC SpERC 1.1.v1
Procesa darbības sfēra	Vielas, preparāta/ maisījuma ražošana vai izmantojams kā starpprodukts, procesa ķīmikālija vai ekstrakcijas līdzekļi. Ietver atkārtotu izmantošanu/reģenerāciju, transportēšanu, uzglabāšanu, tehnisko apkopi un pārkraušanu (ieskaitot jūras/iekšzemes ūdeņu kuģus, ceļu/sliežu transportlīdzekļus un beramkravas konteinerus).

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010634	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantojams kā starpprodukts- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3, SU8, SU9 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Nopliedzes kategorijas: ERC6a, ESVOC SpERC 6.1a.v1
Procesa darbības sfēra	Vielas izmantošana par starpnieku (ne saistībā ar stingri kontrolējamiem apstākļiem). Ietver otrreizējo pārstrādi/atgūšanu, materiālu transportēšanu, uzglabāšanu, paraugu ņemšanu, piesaistītos laboratorijas darbus, apkopi un pārkraušanu (tostarp jūras kuģos/baržās, auto/dzelzceļa un nefasētu materiālu konteineros).

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010601	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Vielas sadalīšana- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3, SU8, SU9 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Nopliedzes kategorijas: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ESVOG SpERC 1.1b.v1
Procesa darbības sfēra	Vielu iekraušanas (ieskaitot jūras/iekšzemes ūdeņu kuģus, sliežu/ceļu transportlīdzekļus un IBC pārkraušanu) un atkārtota iesaiņošana (ieskaitot mucas un mazus iepakojumus), ieskaitot paraugu ņemšanu, uzglabāšanu, izkraušanu, sadali un atbilstošos laboratorijas darbus.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturojumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vēršieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

--	--

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija	Pārskatīšanas	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
2.2	datums:	800001034206	Izdrukas datums 14.06.2023
	07.06.2023		

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010618	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantojams kā degviela- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Nopietnes kategorijas: ERC7, ESVOC SpERC 7.12a.v1
Procesa darbības sfēra	Pieļaujama izmantošana par degviela (vai degviela aditīvs), ieskaitot ar transportēšanu, izmantošanu, iekārtu tehnisko apkopi un atkritumu apsaimniekošanu saistītas darbības.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	
3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	
4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010619	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantojams kā degviela- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Nopliedzes kategorijas: ERC9a, ERC9b, ESVOG SpERC 9.12b.v1
Procesa darbības sfēra	Pieļaujama izmantošana par degviela (vai degviela aditīvs), ieskaitot ar transportēšanu, izmantošanu, iekārtu tehnisko apkopi un atkritumu apsaimniekošanu saistītas darbības.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
--------------------	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Nav piemērojams	
3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	
3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	
4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010632	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošana urbšanas un transportēšanas darbībās eļļas un gāzes padeves laukumos- Rūpnieciskais
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Nopildes kategorijas: ERC4, ESVOG SpERC 4.5a.v1
Procesa darbības sfēra	Urbšanas un ražošanas procesi naftas ieguvesvietās (ieskaitot urbšanas šķidrumus un urbumu tīrīšanu) ieskaitot transportēšanu, preparātu veidošanu uz vietas, urbšanas galviņas apkopošana, kratītāja darbības un atbilstošo tehnisko apkopi.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010635	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošana urbšanas un transportēšanas darbībās eļļas un gāzes padeves laukumos- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Nopildes kategorijas: ERC8d, ESVOC SpERC 8.5b.v1
Procesa darbības sfēra	Urbšanas procedūras naftas ieguves vietās (ieskaitot urbšanas šķidrumus un urbumu tīrīšanu) ieskaitot transportēšanu, preparātu veidošanu uz vietas, urbšanas galviņas apkalpošana, kratītāja darbības un atbilstošo tehnisko apkopi.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vēršieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010605	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	izmantojams tīrīšanas līdzekļos- Rūpnieciskis
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 Nopliedes kategorijas: ERC4, ESVOC SpERC 4.4a.v1
Procesa darbības sfēra	Attiecas uz izmantošanu tīrīšanas līdzekļos, tostarp pārvietošanai no noliktavas, izkraušanai no mucas vai konteineriem. Saskare, sagatavošanas un tīrīšanas laikā veicot jaukšanu/atšķaidīšanu (tostarp smidzinot, birstējot, iemērcot, slaukot, mazgājot automātā vai ar rokām), saistībā ar iekārtu tīrīšanu un uzturēšanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vēršieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010606	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	izmantojams tīrīšanas līdzekļos- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19 Nopliedzes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4b.v1
Procesa darbības sfēra	Paredzēts izmantošanai par tīrīšanas līdzekļu sastāvdaļu ieskaitot ieliešanu mucās vai tvertnēs un izliešanu no tām; un kaitīga ietekme sagatavošanas fāzē maisīšanas/atšķaidīšanas un tīrīšanas darbu laikā (tajā skaitā, automātiska vai manuāla smidzināšana, krāsošana, gremdēšana un slaucīšana).

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vēršieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	
3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	
3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	
4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010616	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošanai agroķīmikālējās- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13 Nopliedes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.11a.v1
Procesa darbības sfēra	Izmantošanai par agroķīmisku palīg līdzeklimanuālai vai ar mašīnu veiktai smidzināšanai, dūmošanai un miglošanai; tajā skaitā ierīču tīrīšanai un utilizēšanai.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturojumi	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010609	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	smērvielas- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 Nopliedzes kategorijas: ERC4, ERC7, ESVOG SpERC 4.6a.v1
Procesa darbības sfēra	Paredzēts izmantot eļļošanas preparāti slēgtās un atvērtās sistēmās, ieskaitot transportēšanu, mašīnu/motoru un citu izstrādājumu apkalošanu, beramkravas sagatavošanu, iekārtu tehnisko apkopi un atkritumu utilizāciju.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturojumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010610

1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	smērvielas- AmatniecībaMazi izmeši vidēLieli izmeši vidē
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 Nopildes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 8.6c.v1, ESVOC SpERC 9.6b.v1
Procesa darbības sfēra	Paredzēts izmantot eļļošanas preparāti slēgtās un atvērtās sistēmās, ieskaitot transportēšanu, motoru un citu izstrādājumu apkalošanu, beramkravas sagatavošanu, iekārtu tehnisko apkopi un atkritumeļļas utilizāciju.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
-----------	---

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturojumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010612	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Metālapstrādes šķidrums / velšanas eļļas- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 Nopildes kategorijas: ERC4, ESVOC SpERC 4.7a.v1
Procesa darbības sfēra	Pieļauj izmantošanu metālu apstrādes preparātos (MWFs)/velšanas virsmu eļļas slēgtās vai kapsulētās sistēmās ieskaitot nejaušu kaitīgo ietekmi transportēšanas, velmēšanas un atkvēlināšanas, griešanas/apstrādes darbu, automātiskās pretkorozijas līdzekļu uzklāšanas, iekārtu tehniskās apkopes, iztukšošanas un atkritumeļļas utilizēšanas laikā.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

	pie ārsta.
--	------------

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010613	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Metālapstrādes šķidrums / velšanas eļļas- AmatniecībaLielī izmeši vidē
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17 Nopliedzes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ESVOG SpERC 8.7c.v1
Procesa darbības sfēra	Pieļauj izmantošanu metālu apstrādes preparātos (MWFs) ieskaitot transportēšanu, atvērtu un kapsulētu griešanu/apstrādes darbus, automātisko un manuālo pretkorozijas līdzekļu uzklāšanu, iztukšošanu un darbu ar piesārņotu vai beramkravu, kā arī atkritumeļļas utilizēšanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

	pie ārsta.
--	------------

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010630	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Ķīmiskās vielas apstrādei- Rūpnieciskā
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Nopietnes kategorijas: ERC3, ERC4, ESVOG SpERC 3.22a.v1
Procesa darbības sfēra	Ietver vielas izmantošanu ūdens apstrādei atvērtās un slēgtās sistēmās.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	
3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	
4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010631	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Ķīmiskās uguns apstrādei- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Nopietnes kategorijas: ERC8f, ESVOG SpERC 8.22b.v1
Procesa darbības sfēra	Ietver vielas izmantošanu uguns apstrādei atvērtās un slēgtās sistēmās.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vēršieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	
3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	
4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010603	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Pielietojums pārklājumiem- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15 Nopildes kategorijas: ERC4, ESVOC SpERC 4.3a.v1
Procesa darbības sfēra	Pieļauj izmantošanu pārklājumos (krāsās, tintēs, apretūrās utt.) ieskaitot kaitīgo ietekmi izmantošanas laikā (ieskaitot materiālu pieņemšanu, uzglabāšanu, sagatavošanu unpārpildīšanu no liela tilpuma uz puskonteineriem, smidzināšanu (pārklāšanai), velšanu, manuālu smidzināšanu, gremdēšanu, caurplūdi, tehnoloģisko līniju verdošos slāņus, kā arī slāņu veidošanu) un iekārtu tīrīšana, tehniskā apkope un atbilstošie laboratorijas darbi.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

	Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vēršieties pie ārsta.
--	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010604	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Pielietojums pārklājumiem- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19 Nopliedzes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.3b.v1
Procesa darbības sfēra	Pieļauj izmantošanu pārklājumos (krāsās, tintēs, apretūrās utt.) ieskaitot kaitīgo ietekmi izmantošanas laikā (ieskaitot materiālu pieņemšanu, uzglabāšanu, sagatavošanu un pārpildīšanu no liela tilpuma konteineriem uz puskonteineriem beramkravām, smidzināšanu (pārklāšanai), velšanu, krāsošanu un manuālu smidzināšanu vai līdzīgas procedūras, kā arī slāņu veidošanu) un iekārtu tīrīšana, tehniskā apkope un atbilstošie laboratorijas darbi.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturojumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicamās scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

	apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vēršieties pie ārsta.
--	--

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010614	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošana par saistvielu un separatoru- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC14 Nopietnes kategorijas: ERC4, ESVOC SpERC 4.10a.v1
Procesa darbības sfēra	Tiek izmantots kā saistvielas un pretsalīpes vielas, ieskaitot materiālu pārvietošanu, maisīšanu, uzklāšanu (tostarp uzsmidzināšanu un uzklāšanu ar otu), formu liešanu un veidošanu, kā arī atkritumu apstrādi.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010615	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošana par saistvielu un separatoru- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC14 Nopliedzes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.10b.v1
Procesa darbības sfēra	Paredzēts izmantošanai par saistvielu un pretsalīpes vielu ieskaitot transportēšanu, maisīšanu, smidzināšanu un pārklāšanu, kā arī atkritumu apsaimniekošanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
--------------------	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

Nav piemērojams

3. NODAĻA

IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS

3.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams

Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.

3.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

4. NODAĻA

IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM

4.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams

4.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010621	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Funkcionāli šķidrums- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9 Nopildes kategorijas: ERC7, ESVOG SpERC 7.13a.v1
Procesa darbības sfēra	Izmantojiet rūpnieciskās iekārtās par funkcionāliem šķidrumiem, piemēram, kabeļu eļļas, siltumnesējeļļas, dzesēšanas šķidrumus, hidrauliskos šķidrumus, ieskaitot to tehnisko apkopi un materiālu nodošanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturojumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
--------------------	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL
datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

Nav piemērojams

3. NODAĻA

IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS

3.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams

Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.

3.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

4. NODAĻA

IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM

4.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams

4.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010622	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Funkcionāli šķidrumi- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC9, PROC20 Nopietnes kategorijas: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.13b.v1
Procesa darbības sfēra	Izmantojiet darba ierīcēs par funkcionāliem šķidrumiem, piemēram, kabeļu eļļas, siltumnesējeļļas, dzesēšanas šķidrumus, hidrauliskos šķidrumus, ieskaitot to tehnisko apkopi un materiālu nodošanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010623	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Pielietojums ceļu būvē un būvniecībā- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13 Nopliedzes kategorijas: ERC8d, ERC8f, ESVOC SpERC 8.15.v1
Procesa darbības sfēra	virsmu pārklājumu un saistvielu izmantošana ceļu būvē un būvniecībā, tajā skaitā bruģēšanā, manuālā tepēšanā un jumta un ūdensnoturīgu membrānu izmantošanā.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vēršieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
--------------------	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

Nav piemērojams	
-----------------	--

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
------------------	-------------------------------

3.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams

Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.

3.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
------------------	--

4.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams

4.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010625	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošana laboratorijās- Rūpnieciskums
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC15 Noplūdes kategorijas: ERC2, ERC4
Procesa darbības sfēra	Vielas izmantošana laboratorijās, ieskaitot materiālu transfēru un iekārtu tīrīšanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
------------------	-------------------------------

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

3.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams

Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.

3.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

4. NODAĻA

IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM

4.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams

4.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010626	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošana laboratorijās- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC15 Nopildes kategorijas: ERC8a, ESVOC SpERC 8.17.v1
Procesa darbības sfēra	Mazu daudzumu izmantošana laboratorijās, tajā skaitā materiālu transfērs un iekārtu tīrīšana, ieskaitot materiālu transfēru un iekārtu tīrīšanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	
3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	
4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010637	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Lieto, pievienojot sprāgstvielām- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b Nopliedes kategorijas: ERC8e
Procesa darbības sfēra	Ietver iedarbību, kas rodas eksplozīvu suspensiju ražošanas un lietošanas laikā (ieskaitot materiāla pārvietošanu, sajaukšanu un iekraušanu), kā arī iekārtu tīrīšanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	
3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	
4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010627	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Gumijas ražošana un apstrāde- Rūpnieciskis
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3, SU10 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC14, PROC15, PROC21 Nopildes kategorijas: ERC1, ERC4, ERC6d, ESVOCSpERC 4.19.v1
Procesa darbības sfēra	Riepu un plaša patēriņa gumijas izstrādājumu ražošana, tajā skaitā neapstrādātas (nevulkanizētas) gumijas apstrāde, gumijas piedevu izmantošana un maisīšana, vulkanizācija, dzesēšana un gala apstrāde.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010628	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Polimēru apstrāde- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU10 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC14, PROC21 Nopildes kategorijas: ERC4, ESVOC SpERC 4.21a.v1
Procesa darbības sfēra	Izveidojušos polimēru apstrāde ieskaitot transportēšanu, rīcību ar piedevām (piemēram, pigmentiem, stabilizētājiem, pildvielām, plastifikatoriem), formu veidošanu un sacietēšanu, materiālu sagatavošanu, uzglabāšanu un atbilstošu tehnisko apkopi.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	

4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010629	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Polimēru apstrāde- Amatniecība
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC14, PROC21 Nopliedzes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ESVOG SpERC 8.21b.v1
Procesa darbības sfēra	Izveidojušos polimēru apstrāde ieskaitot transportēšanu, formu veidošanu, materiālu sagatavošanu, uzglabāšanu un atbilstošo tehnisko apkopi.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vēršieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
--------------------	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Nav piemērojams	
3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	
3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	
4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010633	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Kaln rūpniecības ķīmikālijas- Rūpniecisks
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9 Noplūdes kategorijas: ERC4, ESVOG SpERC 4.23.v1
Procesa darbības sfēra	Ietver vielas izmantošanu ekstrakcijas procedūrās kalnrūpniecībā, ieskaitot transportēšanu, ieguves un atdalīšanas procedūras, kā arī vielas reģenerāciju un utilizēšanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens < 0,5 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ietver vielas saturu produktā līdz 100%, Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgums	
Ietver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Darbība tiek veikta paaugstinātā temperatūrā (> 20°C virs vides temperatūras). Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicināšanas scenāriji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
--------------------	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

Nav piemērojams	
-----------------	--

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
------------------	-------------------------------

3.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.
--

3.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
------------------	--

4.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams

4.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010620	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantojams kā degviela - patērētājs
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC13 Nopietnes kategorijas: ERC9a, ERC9b, ESVOc SpERC 9.12c.v1
Procesa darbības sfēra	Ietver patērētāju pielietojumu šķidrājos kurināmajos.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz patērētāju ierobežošana
Produkta raksturlielumi	

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riskā pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJEM
4.1. nodaļa - Veselība	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

Nav piemērojams

4.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010608	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	izmantojams tīrīšanas līdzekļos - patērētājs
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC24, PC35, PC38 Nopietnes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ESVOc SpERC 8.4c.v1
Procesa darbības sfēra	Ietver visparēju kaitīgu ietekmi uz patērētājiem, kas izmanto sadzīves produktus, kurus pārdod kā mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļus, aerosolus, pārklājumus, atsalīdzinātājus, eļļošanas līdzekļus un gaisa atsūcītājus.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz patērētāju ierobežošana
Produkta raksturojums	

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Risku pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010617	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošanai agroķīmikālējās - patērētājs
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC8 (excipient only), PC12, PC27 Nopliedes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.11b.v1
Procesa darbības sfēra	Ietver patērētāju pielietojumu agroķīmikālijas šķidrā un cietā veidā.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz patērētāju ierobežošana
Produkta raksturlielumi	

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riskā pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJEM
------------------	---

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

4.1. nodaļa - Veselība

Nav piemērojams

4.2. nodaļa - Vide

Nav piemērojams

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010611	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	smērvielas - patērētājs Mazi izmeši vidē Lieli izmeši vidē
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC1, PC24, PC31 Nopliedes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 8.6e.v1, ESVOC SpERC 9.6d.v1
Procesa darbības sfēra	Ietver patērētāju pielietojumu eļļošanas maisījumos slēgtās un atvērtās sistēmās, tajā skaitā transportēšanā, piemērošanā, motoru darbības laikā un līdzīgiem izstrādājumiem, iekārtu tehniskai apkopei un atkritumeļļas utilizēšanai.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz patērētāju ierobežošana
Produkta raksturlielumi	

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riskā pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010607	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Pielietojums pārklājumiem - patērētājs
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34 Nopliedes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.3c.v1
Procesa darbības sfēra	Pieļauj izmantošanu pārklājumos (krāsās, tintēs, apretūrās utt.) ieskaitot kaitīgo ietekmi izmantošanas laikā (ieskaitot transportēšanu un sagatavošanu, uzklāšanu ar otu, manuālu smidzināšanu vai līdzīgus procesus) un iekārtu tīrīšana.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz patērētāju ierobežošana
Produkta raksturlielumi	

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riska pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010592	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Funkcionāli šķidrumi - patērētājs
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC16, PC17 Nopliedzes kategorijas: ERC9a, ERC9b, ESVOc SpERC 9.13c.v1
Procesa darbības sfēra	Izolētu priekšmetu izmantošana, kas satur funkcionālus šķidrumus, piemēram, siltumnesēji, hidrolikie šķidrumi, dzesēšanas šķidrumi.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz patērētāju ierobežošana
Produkta raksturojumi	

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Riskā pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS
------------------	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

	SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija 2.2	Pārskatīšanas datums: 07.06.2023	DDL numurs: 800001034206	Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 14.06.2023
----------------	--	-----------------------------	---

Iedarbības scenārijs - Strādnieks

300000010624	
1. NODAĻA	IEDARBĪBAS SCENĀRIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Cita veida pielietojums plašam patēriņam - patērētājs
Lietošanas deskriptors	Lietošanas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC28, PC39 Nopietnes kategorijas: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.16.v1
Procesa darbības sfēra	Patērētāju pielietojums, piemēram, kā kosmētikas/ķermeņa kopšanas līdzekļu, parfimērijas un smaržu lietotājiem. Norāde: kosmētikas un ķermeņa kopšanas produktiem risku novērtējums atbilstoši REACH ir nepieciešams tikai saistībā ar vidi, jo veselības aspekti ir īstenojami atbilstoši citiem tiesību aktiem.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
------------------	--

2.1. nodaļa	Iedarbības uz patērētāju ierobežošana
Produkta raksturlielumi	

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKĀ PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Vispārēji pasākumi (aspirācija)	H304 bīstamības ziņojums (var būt letāls, ja to norij un tas nonāk elpceļos) attiecas uz potenciālu aspirāciju, skaitļos neizsakāmu risku, ko nosaka fizikāli ķīmiskās īpašības (t.i., viskozitāte), kas var rasties norīšanas laikā, kā arī, ja pēc norīšanas notikusi vemšana. Atvasināto bezietekmes līmeni (DNEL) iegūt nav iespējams. Risku, ko rada vielu fizikāli ķīmiskie apdraudējumi, var kontrolēt, īstenojot riska pārvaldības pasākumus. Attiecībā uz vielām, kas klasificētas kā H304, ir jāveic šādi pasākumi, lai kontrolētu aspirācijas apdraudējumu. Neuzņemiet orāli. Norīšanas gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta.

2.2. nodaļa	Iedarbības uz vidi ierobežošana
Nav piemērojams	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams Risku pārvaldības pasākumi ir balstīti uz kvalitatīvu riska raksturojumu.	

3.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL
datumā

Shell GTL Fluid G85

Versija
2.2

Pārskatīšanas
datums:
07.06.2023

DDL numurs:
800001034206

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023
Izdrukas datums 14.06.2023

--

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILSTĪBAS PĀRBAUDI IEDARBĪBAS SCENĀRIJIEM
4.1. nodaļa - Veselība	
Nav piemērojams	
4.2. nodaļa - Vide	
Nav piemērojams	