

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus	: Shell GTL Fluid G85
Toote kood	: Q6525
Registreerimise number EL	: 01-0000020119-75
Sünonüümid	: Distillates (Fischer-Tropsch) C8-26 - branched and linear
CAS-Nr.	: 848301-67-7

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

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Aine/ segu kasutamine	: Lahusti. Registreeritud kasutuse kohta REACH-määruse all leiate teavet jaotist 16 ja/või lisadest.
Mittesoovitavad kasutusala	: Enne tarnijaga konsulteerimist on toodet keelatud kasutada ülaltoodud rakendustest erinevatel eesmärkidel.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja/tarnija	: Shell Chemicals Europe B.V. PO Box 2334 3000 CH Rotterdam Netherlands
Telefon	:
Telefax	:
Aadress aine ohutuskaardile	: sccmsds@shell.com

1.4 Hädaabitelefoninumber

+44 (0) 1235 239 670 (See telefoninumber on kasutusel 24 tundi 7 päeva nädalas)
Mürki teabekeskus: Kodanik:16662 / International: +372 626 93 90
Esmaspäev 9 AM Laupäev 9 AM (suletud pühapäeval ja riigipühadel)

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Hingamiskahjustus, Kategooria 1	H304: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
---------------------------------	--

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

2.2 Märjastuselemendid

Märjastamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ohupiktogramm :



Tunnussõna : Ettevaatust

Ohulaused : FÜÜSILISED OHUD:
Pole vastavalt CLP-kriteeriumitele klassifitseeritud füüsiliselt ohtlikuna.
TERVISERISKID:
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
KESKKONNAOHUD:
Pole klassifitseeritud keskkonnale ohtlikuna vastavalt CLP-kriteeriumitele.

Täiendavad ohulaused : EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Hoiatuslaused : **Ettevaatusabinõud:**
P243 Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu.

Vastutus:

P301 + P310 ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/ arstiga.
P331 MITTE kutsuda esile oksendamist.

Hoidmine:

P405 Hoida lukustatult.

Jäätmete käitlemine:

P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas.

2.3 Muud ohud

Ökoloogiline teave: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Süttiv vedelik.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Ülalpool isesüttimise temperatuuri võib põhjustada pindade süütamise.
Paakide ja mahutiteülaosas olev aur võib süttida ja plahvatadatemperatuuridel, mis ületavad isesüttimise temperatuuri, kus aurukontsentratsioon on süttivuse piirides.
Pumpamise ajal võivad tekkida elektrostaatilised laengud. Elektrostaatiline tühjenemine võib põhjustada tulekahju.
See materjal on staatiline salvesti.
Isegi korraliku maanduse ja ühenduse korral võib see materjal elektrostaatilise laengu salvestada.
Kui salvestatud on piisav laeng, võib tekkida elektrostaatiline mahalaadimine ja tuleohtlikud õhu-auru segud võivad süttida.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr.	Kontsentratsioon (% w/w)
Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga	848301-67-7 481-740-5	<= 100

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Ei peeta normaaltingimustel kasutamisel tervisele ohtlikuks.
- Kaitsta esmaabiandjaid : Esmaabi andes tagage, et te kannate juhtumile, vigastusele ja keskkonnale vastavat asjakohast isikukaitsevarustust.
- Sissehingamisel : Tavakasutamisel ei ole ravi vajalik.
Kui sümptomid püsivad, pöörduge arsti poole.
- Kokkupuutel nahaga : Eemalda reostunud riided. Loputa kokkupuutunud pinda veega ja seejärel pese võimaluse korral seebi ja veega.
Püsiva ärrituse korral pöörduge arsti poole.
- Silma sattumisel : Punane silm suure pisaravooluga.
Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
Püsiva ärrituse korral pöörduge arsti poole.
- Allaneelamisel : Helistage oma kohalikul/asutuse hädaabinumbri.
Allaneelamise korral ei tohi oksendamist esile kutsuda:

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

toimetage kannatanu abi saamiseks lähimasse meditsiinipunkti. Kui oksendamine toimub iseeneslikult, hoidke pead lämbumise vältimiseks allpool puusi.
Kui ükski järgnevatest hilinenud tunnustest ja sümptomitest ilmneb 6tunni jooksul, viige lähimasse haiglasse: temperatuur üle 38.3°C (101°F) , hingeldus, kinnine köha, pidev köhimine või puhkimine.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid : Tavapärasel kasutamisel ei loeta sissehingamisel ohtlikuks.

Tavalistes kasutustingimustes puuduvad spetsiifilised ohud.

Rasvatustava dermatiidi tunnused ja sümptomid võivad olla poletustunne ja/või kuiv/lohenenud välimus.

Kui materjal tungib kopsudesse, siis tunnused ja sümptomid võivad olla köha, lämbumistunne, ähkimine, hingamisraskused, veretung rinnakusse, hingeldamine ja/või palavik.

Kui ükski järgnevatest hilinenud tunnustest ja sümptomitest ilmneb 6tunni jooksul, viige lähimasse haiglasse: temperatuur üle 38.3°C (101°F) , hingeldus, kinnine köha, pidev köhimine või puhkimine.

4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Sümptomaatiline ravi.
Helistage abi saamiseks arstile või mürgistuste kontrollkeskusesse.
Keemilise pneumoniidi võimalus.
Ärge kutsuge esile oksendamist.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Vaht, veepihu või -udu. Keemilist kuivpulbrit, süsinikdioksiidi, liiva või pinnast võib kasutada ainult väikeste tulekahjude korra.

Sobimatud kustutusvahendid : Ärge kasutage veejuga.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Eemaldage tulekahjupiirkonnast kõik inimesed, kes ei ole kustutusmeeskonna liikmed.
Ohtlikud polemisproduktid võivad sisaldada:
Liitsegu õhus olevatest tahketest ja vedelatest osakestest ja gaasidest (suits).
Süsinikdioksiid.
Identifitseerimata/tundmatud orgaanilised ja anorgaanilised

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

ühendid.
Süttivad aurude olemasolek on võimalik ka temperatuuridel allpool leektäppi.
Aur on õhust raskem, levib mööda maapinda ning võimalik on eemalt põhjustatud süttimine.
Veepinnal ujuv ning võib veepinnal taassüttida.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Kanda tuleb nõuetekohaseid kaitsevahendeid, sealhulgas kemikaalikindlaid kindaid; mahaloksunud ainega ulatusliku kokkupuute ohu korral on vajalik kemikaalikindel kaitseülikond. Suletud ruumi tulekahju korral tuleb tulekahjualas kanda kompaktset hingamisseadet. Valige tuletõrjujatele mõeldud kaitseriietus, mis vastab asjakohastele standarditele (näiteks Euroopas EN469).

Kustutamise erimeetodid : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

Lisateave : Jahutage kõrvalolevaid anumaid veega üle pihustades.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Järgi koiki asjassepuutuvaid kohalikke ja rahvusvahelisi seadusandlikke akte.
Teatage voimudele, kui on tekkinud oht üldsusele või keskkonnale või kui selle tekkimine on toenäoline.
Kohalikke ametivõime peaks teavitama, kui suures koguses mahavoolanud ainet ei ole võimalik kohe koristada.
6.1.1. Tavapersonal:
Välgi kokkupuudet naha, silmade ja riietega.
Isoleerige ohupiirkond ning keelake mittevajaliku ja kaitsevahenditeta personali sissepääs.
Ärge hingake suitse ega aure sisse.
Ärge töötage elektriseadmetega.
6.1.2. Päästetöötajad:
Välgi kokkupuudet naha, silmade ja riietega.
Isoleerige ohupiirkond ning keelake mittevajaliku ja kaitsevahenditeta personali sissepääs.
Ärge hingake suitse ega aure sisse.
Ärge töötage elektriseadmetega.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Sulgege lekkes, kui võimalik, siis ilma ennast ohtu seadmata.
Eemaldage kõik võimalikud süüteallikad lähimas ümbruskonnas. Kasutagesobivaid meetmeid, et vältida keskkonnasaastamist. Vältige levimist või sattumist torudesse, kraavidesse või jogedesse, kasutades liiva, mulda või muid

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

sobivaid takistusi. Püüdke auru hajutada või suunata selle voogu ohutusse kohta, kasutades näiteks udupihusteid. Votke tarvitusele meetmed staatilise elektrilahenduse vältimiseks. Tagage elektriline jätkuvus koiki seadmeid ühendades ja maandades. Jälgige piirkonda polevgaasinäituriga.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

- Puhastusmeetodid :
- Väikeste lekete puhul (< 1 vaat) kasutage toote kogumiseks või kahjustutamiseks mehaanilisi abivahendeid ning paigutage sildistatud suletavasse nõusse. Laske jääkidel auruda või korjake see sobiva absorbendiga üles ning likvideerige see ohutult. Eemaldage saastatud pinnas ning käideldge see ohutult.
 - Suurte lekete puhul (> 1 vaat) kasutage toote kogumiseks või kahjustutamiseks mehaanilisi abivahendeid nagu näiteks vaakumauto või kogumismahuti. Ärge uhtke jääke minema veega. Säilitage saastena. Laske jääkidel auruda või korjake see sobiva absorbendiga üles ning likvideerige see ohutult. Eemaldage saastatud pinnas ning käideldge see ohutult.
- Ventileerige saastunud ala hoolikalt.
Objektide saastumisel tuleks puhastamise osas pidada nõu spetsialistiga.

6.4 Viited muudele jagudele

Personaalsete ohutusvahendite valimise juhendiga saab tutvuda antud ohutuskardi alampunktis nr.8., Lekkinud toote utiliseerimise juhendiga saab tutvuda antud ohutuskardi alampunktis nr.13.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Tehnilised mõõtmised :
- Väldi kontakti ainega või selle sissehingamist. Kasuta ainult hästiventileeritud kohtades. Peale kokkupuudet pese hooliga. Isiklikuturvavarustuse valimise juhendid leiad peatükist 8. Kasuta käesoleval andmelehel olevat informatsiooni sisendina kohalike asjaoludega seotud riskide hindamiseks, et määrata kindlaks aine ohutu käsitlemise, ladustamise ja lahtisaamise kontrollmehhanismid. Kindlusta koigi käitlemist ja ladustamist puudutava kohalike seadusandlike aktide järgimine.
- Soovitused ohutuks käitlemiseks :
- Vältige auru ja/või udu sissehingamist
 - Väldi kokkupuudet naha, silmade ja riietega.
 - Kustuta kõik lahtised leegid. Ära suitseta. Eemalda süüteallikad. Hoidu sädemete tekitamisest.
 - Aurude, udude või aerosoolide sissehingamise riski korral kasutage oma kohalikku heitgaaside ventilatsiooni.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

Suured kanisterhoidlad tuleks tammidega piirata.
Kasutamisel ärge sööge ega jooge.

Aur on õhust raskem, levib mööda maapinda ning võimalik on eemalt põhjustatud süttimine.

Toote teisaldamine : Isegi korraliku maanduse ja ühenduse korral võib see materjal elektrostaatilise laengu salvestada. Kui salvestatud on piisav laeng, võib tekkida elektrostaatiline mahalaadimine ja tuleohtlikud õhu-auru segud võivad süttida. Tutvuge käsitsemistoimingutega, mis võivad põhjustada staatilise laengu salvestamisest tulenevaid täiendavaid ohtusid. Need hõlmavad, aga mitte ainult, pumpamist (eriti kiire vooluga), segamist, filtreerimist, pritsmeid tekitavalt täitmist, paakide ja mahutite puhastamist ning täitmist, proovide võtmist, lüliti abil laadimist, gradueerimist, vaakumauto toiminguid ning mehhaanilist liigutamist. Need tegevused võivad põhjustada staatilise mahalaadimise, nt sädeme tekke. Piirake pumpamise ajal liini kiirust, et vältida elektrostaatilise mahalaadimise põhjustamist (≤ 1 m/s kuni täitevoolik on kahekordse oma diameetri sügavusel, siis ≤ 7 m/s). Vältige pritsmeid tekitavalt täitmist. ÄRGE kasutage täitmiseks, mahalaadimiseks ega käsitsemiseks kompressoriõhku.

Vt juhiseid jaotises Käsitsemine.

Hügieenimeetmed : Enne söömist, joomist, suitsetamist ja tualeti kasutamist peske käsi. Peske rõivad enne taaskasutamist. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Vaadake jaotist 15, et täpsustada toote pakendamise ja säilitamise kohta käivat seadusandlust.

Lisateave stabiilsuse kohta hoidmisel : Hoiustustemperatuur:
Ümbritsev.

Suured kanisterhoidlad tuleks tammidega piirata.
Paigutage paagid kuumusest ja teistest süüteallikatest eemale.
Hoiustuspaakide puhastamine, kontrollimine ja hooldus on kuulub eritöödealla, mis nõuab ranget protseduuride ja ettevaatusabinõude järgimist.
Hoida tammiga ümbritsetud, hästi ventileeritud, ilma päikesevalguseta, süütamisallikateta ja muude soojusallikateta alal.
Välja aerosoole, kergestisüttivaid aineid, oksüdeeruvaid aineid, söövitavaid aineid ja teisi inimesele või keskkonnale mitteohtlikke või mürgiseid kergestisüttivaid tooteid.
Elektrostaatilised laengud tekkivad pumpamise ajal.
Elektrostaatiline mahalaadimine võib põhjustada tulekahju.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

- Pakkematerjal : Tagage elektriline pidevus, ühendades ja maandades riski vähendamiseks kõik seadmed.
Hoiupaagi kohal olevad aurud võivad jääda tule-/plahvatusohtlikku vahemikku ja olla seega tuleohtlikud.
Sobiv materjal: Mahutite ja mahutivooderduse jaoks kasutage karastamata terast, roostevaba terast., Konteinerite värvimiseks kasutage epoksüvärvi või tsinksilikaatvärvi.
Sobimatu materjal: Vältige kestvat kokkupuudet naturaalse, butüül- või nitrilkaatšukiga.
- Konteineri soovitusel : Ei tohi loigata, puurida, lihvida, keevitada ega teostada nendesarnaseid töid konteinerite peal või lähedal.

7.3 Eriksutus

- Eriotstarbeline kasutusala või : Registreeritud kasutuse kohta REACH-määruse all leiate eriotstarbelised kasutusala : teavet jaotist 16 ja/või lisadest.
Pole rakendatav

Registreeritud kasutuse kohta REACH-määruse all leiate teavet jaotist 16 ja/või lisadest.

Lugege täiendavaid juhiseid, milles käsitletakse võimalike staatiliselt salvestavate vedelike ohutut käsitsemist: Ameerika naftainstituudi (American Petroleum Institute) 2003. aasta dokument „Protection Against Ignitions Arising out of Static, Lightning and Stray Currents” või Ameerika riikliku tuleohutusamet (National Fire Protection Agency) dokument nr 77 „Recommended Practices on Static Electricity”.
IEC TS 60079-32-1 : elektrostaatiliselt ohud, juhised

8. JAGU. Kokkupuute ohjamise/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Riiklike ekspositsiooni piirnormide puudumisel soovib American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) diiselkütuse puhul järgmisi piirväärtusi: TWA (lubatud kahjulike ainete sisaldus) 100 mg/m³ Kriitiline toime nahale ja ärritus.

Töökeskkonna bioloogilised piirnormid

Bioloogilist piiri pole määratud.

Tuletatav toimet mitte põhjustav sisaldus (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Märkused:	DNEL-väärtust pole määratud.
-----------	------------------------------

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga		
Märkused:	Aine on kompleksse, tundmatu või muutuva koostisega süsivesik. PNECs	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

tuletamise konventsionaalsed meetodid ei ole sobivad ja ei ole võimalik tuvastada ühte esindavat PNEC selliste ainete kohta.
--

8.2 Kokkupuute ohjamine

Tehnilised vahendid

Lugege koos lisas oleva kokkupuutestsenaariumiga oma kasutuse jaoks.
Vajalike meetmete kaitsetase ja liigid varieeruvad potentsiaalsetest kokkupuutetingimustest.
Valige meetmed vastavalt kohalike tingimuste riskianalüüsile. Sobivate meetmete hulka kuuluvad:
Kasuta võimalusel hermeetilisi süsteeme
Piisav plahvatuskindel ventilatsioon, et hoida ohus leiduvate osakeste kontsentratsioon allpool ohtlikkuse norme/piire.
Soovitatakse kohalikku heitgaasi ventileerimist.
Soovitatakse sprinklersüsteeme ja -monitore.
Silmade pesemise vahendid hädaolukorras.
Kui ainet soojendatakse, pihustatakse või moodustub uduaur, siis on suurem ohu kaudu leviva kontsentratsiooni tekkimise oht.

Üldine teave:

Järgige alati nõuetekohast isiklikku hügieeni, nagu käte pesemine pärast materjaliga kokkupuutumist ning enne söömist, joomist ja/või suitsetamist. Peske tööriivaid ja isikukaitsevahendeid korrapäraselt, et eemaldada saasteained. Kõrvaldage saastunud rõivad ja jalatsid, mida ei saa puhastada. Pidage kodus puhtust.
Määratlege riskiohje käsitlemis- ja hooldusprotseduurid.
Harige ja koolitage töötajaid selle tootega seotud tavategevustega kaasnevate ohtude ja kontrollmeetmete osas.
Tagage, et kokkupuute ohjamise varustust, nagu isikukaitsevarustust ja paikset heitgaaside ventilatsiooni, valitakse, katsetatakse ja hooldatakse asjakohaselt.
enne seadmete avamist või hooldust tühjendadesüsteemid.
Säilitada eemaldatud vedelikujäägid suletud hoiukohas kuni kahjutuks tegemiseni või hilisema taaskasutuseks.

Isikukaitsevahendid

Lugege koos lisas oleva kokkupuutestsenaariumiga oma kasutuse jaoks.
Selles teabes on arvesse võetud IKV direktiivi (Nõukogu direktiiv 89/686/EÜ) ja Euroopa Standardikomitee (CEN) standardeid.

Kaitsevahendid peavad vastama riiklikele standarditele. Küsi tarnijatelt.

Silmade kaitsmine : Kui ainet käsitsetakse viisil, mis ei välista pritsmete sattumist silma, siis tuleb kanda kaitseprille.
Vastab EU EN166 standardile.

Käte kaitsmine

Märkused : Kui käed võivad tootega kokku puutuda, siis tuleb kasutada standarditele vastavaid (nt Euroopa: EN374, USA: F739) kindaid, mis on valmistatud järgmistest sobivat keemilist kaitset pakkuvatest materjalidest: Pikemaajalisem kaitse: butüülkummi Nitrilkaitsukist kindaid.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Kaitse juhukokkupuute või pritsimise eest: Nitrilkaudsukist kindaid. Pideva kontakti puhul soovitame kasutada kindaid, mille läbimisaeg on pikem kui 240 minutit, eelistatavalt > 480 minutit, kui sobivad kindad on leitud. Lühiajaliseks/pritsmete kaitseks soovitame sama, kuid arvestada tuleb, et sellise kaitsetasemega kindad ei pruugi olla kättesaadavad, ja sel juhul võib kasutada ka madalama läbimisajaga kindaid, kui peetakse kinni õigest hooldusest ja asendusrežiimidest. Kinnaste paksus ei ole määravaks, kui hästi see kaitseb mingi kemikaali vastu, see sõltub kindamaterjali täpsest koostisest. Kinda paksus peaks üldiselt olema suurem kui 0,35 mm – olenevalt kinda materjalist ja mudelist. Kinda sobivus ja vastupidavus oleneb kasutamisest – kasutussagedusest, kontakti kestvusest, kindamaterjali keemilisest vastupidavusest, paksusest, parema- või vasakukäelisusest. Alati küsige nõu kindatootjalt. Saastunud kindad tuleks välja vahetada. Tõhusa kätehoolduse juures on isiklik hügieen määravaks teguriks. Kindaid tuleb kanda ainult puhaste kätega. Pärast kinnaste kasutamist tuleks käsi põhjalikult pesta ja kuivatada. Lõhnatu niisutuskreemikasutamine on soovituslik.

Naha ja keha kaitse

- : Tavalistes kasutustingimustes pole naha kaitsmine vajalik. Kestva või korduva kokkupuute korral kasutage ainega kokkupuutuvate kehaosade kaitsmiseks mitteläbilaskvaid rõivaid.
- Kui on tõenäoline korduv või pikemaajaline naha kokkupuude ainega, siis kanda kohaseid kindaid, mida on testitud EN374 vastavalt ja võimaldama töötajatele nahahooldusprogramme.
- Kaitserõivad, mis on heaks kiidetud ELi standardiga EN14605.
- Kandke antistaatilisi ja leegilevikut aeglustavaid riideid, kui seda näeb ette lokaalne riskianalüüs.

Hingamisteede kaitsmine

- : Kui töökeskkonnas ei hoita lenduvate osakeste kontsentratsiooni tasemel, mis on piisav töötajate tervise kaitsmiseks, siis tuleb valida respiratoorsed kaitsevadmed, mis sobivad konkreetsetele kasutustingimustele ning vastavad asjasse puutuvale seadusandl
- Konsulteerige respiratorsete kaitsevahendite tootjatega. Kui ohufiltriga respiraatorid ei sobi (st lenduva aine kontsentratsioon on suur, esineb hapnikupuuduse oht, ruum on suletud), siis tuleb kasutada sobivat ülerohuga hingamisaparaati.
- Kui ohufiltriga respiraatorid sobivad, siis valige kohane maski ja filtri kombinatsioon.
- Kui ohku filtreerivad respiraatorid sobivad kasutamistingimustega:
- Valige standardile EN14387 vastav filter kaitseks orgaaniliste gaaside ning aurude [keemistemperatuur üle 65°C (149°F)]

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

eest

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	:	Vedelik.
Värv, värvus	:	värvitu
Lõhn	:	Parafiin-
Lõhnalävi	:	Andmed pole kättesaadavad
Hangumistemperatuur	:	-21 °C
Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik	:	> 150 °C
Süttivus		
Alumine plahvatuspiir ja ülemine plahvatuspiir / süttivuspiir		
Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir	:	6 %(V)
Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	0,5 %(V)
Leekpunkt	:	>= 85 °C
Isesüttimistemperatuur	:	Andmed pole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	:	Andmed pole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	:	Andmed pole kättesaadavad
pH	:	Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus		
Viskoossus, kinemaatiline	:	< 7 mm ² /s (40 °C) Meetod: ASTM D445
Lahustuvus(ed)		
Lahustuvus vees	:	lahustumatu
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	:	log Pow: > 6,5
Aururõhk	:	< 0,001 kPa (25 °C)
Suhteline tihedus	:	Andmed pole kättesaadavad

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Tihedus	:	ca. 0,78 g/cm ³ (20 °C) Meetod: ASTM D4052
Õhu suhteline tihedus	:	Andmed pole kättesaadavad
Osakeste omadused Osakese suurus	:	Andmed pole kättesaadavad

9.2 Muu teave

Lõhkeained	:	Klassifitseerimata
Oksüdeerivad omadused	:	Mitte kasutatav
Aurustumiskiirus	:	Andmed pole kättesaadavad
Juhtivus	:	Halb juhtivus: < 100 pS/m

See materjal on oma juhtivuse tõttu staatiline salvesti., Tavaliselt peetakse vedelikku mittejuhtivaks, kui selle juhtivus on alla 100 pS/m ja pooljuhtivaks, kui selle juhtivus on alla 10 000 pS/m., Ettevaatusabinõud on samad mittejuhtivate ja pooljuhtivate vedelike korral., Vedeliku juhtivust võivad märgatavalt mõjutada mitmed asjaolud, nt vedeliku temperatuur, saasteainete ja antistaatiliste lisandite sisaldus.

Pindpinevus	:	Andmed pole kättesaadavad
Molekulmass	:	Andmed pole kättesaadavad

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Toode ei kujuta täiendavat reaktiivset ohtu lisaks järgnevas all-lõikes toodule.

10.2 Keemiline stabiilsus

Nõuetekohasel käsitsemisel ja hoiundamisel ei ole ohtlikku reaktsiooni oodata.
Stabiilne normaalsete käitlemistingimuste juures.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Reageerib tugevate oksüdeerijatega.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Vältige kuumust, sädemeid, lahtist leeki ja teisi süüteallikaid.

Toode võib teatud tingimustes staatilise elektri tõttu süttida.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Tugevad oksüdeerijad.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Normaalsete hoiustustingimuste juures ei peeta ohtlike laguproduktide tekkimist tõenäoliseks. Termaalne lagunemine sõltub suures osas tingimustest. Lai valik lenduvaid tahkeid, vedelaid ja gaasilisi osakesi, kaasa arvatud süsinikmonoksiid, vääveloksiidid ja tuvastamata orgaanilised ühendid, tekib materjali põlemisel või termilisel või oksüdatiivsel lagunemisel.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Teave võimalike
kokkupuuteviiside kohta : Peamiseks kokkupuutevektoriks on sissehingamine, ehkki nahakontaktil või juhusliku neelamise korral võib toimuda absorbeerumine.

Akuutne toksilisus

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 5.000 mg/kg
Märkused: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Äge mürgisus
sissehingamisel : LC50: > 5 mg/l
Toime aeg: 4 h
Märkused: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 mg/kg
Märkused: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Nahka söövitav/ärritav

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Märkused : Ei tekita nahaärritust.
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Märkused : Ei tekita silmäärritust.
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Märkused : Ei tekita ülitundlikkust.
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mutageensus sugurakkudele

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : Märkused: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : Märkused: Pole mutageenne.
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mutageensus sugurakkudele- Hindamine : See toode ei täida kategooriatesse 1A/1B klassifitseerimise kriteeriume.

Kantserogeensus

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Märkused : Pole kantserogeenne.
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus - Hindamine : See toode ei täida kategooriatesse 1A/1B klassifitseerimise kriteeriume.

Materjal	GHS/CLP Kantserogeensus Klassifikatsioon
Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga	Kantserogeenne klassifikaator puudub

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Reproduktiivtoksilisus

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Mõju sigivusele : Märkused: Ei mõjuta fertiilsust., Pole arenevat toksilisust põhjustav mürkaine., Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus - Hindamine : See toode ei täida kategooriatesse 1A/1B klassifitseerimise kriteeriume.

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Märkused : Korge kontsentratsioon võib põhjustada kesknärvisüsteemi loidust, mis tekitab peavalu, peapööritust ja iiveldust. Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Märkused : Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Aspiratsioonitoksilisus

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Sissehingamisel, kopsudesse neelamisel või oksendamisel võib põhjustada keemilist pneumoniiti, mis võib olla surmav.

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Lisateave

Toode:

Märkused : Kui ei ole teisiti näidatud, viitavad toodud andmed pigem tootele tervikuna kui üksikkomponentidele.

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Märkused : Võib eksisteerida teisi erinevate regulatiivraamistikega võimuorganite klassifikaatoreid.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Mürgine toime kaladele	: LL50 : > 1.000 mg/l Märkused: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	: LL50 : > 1.000 mg/l Märkused: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele	: LL50 : > 1.000 mg/l Märkused: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Mürgisus mikroorganismidele	: LL50 : > 100 mg/l Märkused: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus)	: NOEC: 100 mg/l Märkused: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus)	: NOEC: 32 mg/l Märkused: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Biodegradatsioon : Biodegradatsioon: 80 %
Toime aeg: 28 d
Meetod: OECD testimisjuhis 301F
Märkused: Kiiresti biodegradeeruv.
Oksüdeerub kiiresti fotokeemilistel reaktsioonidel õhu käes.

12.3 Bioakumulatsioon

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Bioakumulatsioon : Märkused: Sisaldab koostisosi, mis võivad looduses akumuleeruda

12.4 Liikuvus pinnases

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Liikuvus : Märkused: Ujukid veepinnal., Osaliselt aurustub veest või mullapinnast, kuid märkimisväärne osa jääb ühe päeva möödudes järgi., Suured kogused võivad tungida pinnasesse ja saastada põhjavee.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Hindamine : Aine ei täida kõiki kontrolli kriteeriume püsivusele, bioakumulatsioonile ja toksilisusele, mistõttu seda ei arvestata olevat PBT või vPvB..

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju

Toode:

Ökoloogiline lisateave : Kui ei ole teisiti näidatud, viitavad toodud andmed pigem tootele tervikuna kui üksikkomponentidele.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Komponendid, osad:

Destillaadid (Fischer-Tropsch) C8-26 – hargnenud ja hargnemata ahelaga:

Ökoloogiline lisateave : Veepinnale moodustunud kiled võivad mõjutada hapniku transporti ja kahjustada organisme.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Võimaluse korral taastöödelge.
Jäätmetekitaja vastutab tekkinud materjali toksilisuse ja füüsikaliste omaduste määramise eest, et teha kindlaks jäätme klassifikatsioon ja korvaldamismeetodid kooskolas vastavate määrustega.
Jäätmeproduktid ei tohiks sattuda reostama pinnast või põhjavett, neid ei tohi jätta keskkonda.
Ärge visake keskkonda, kanalisatsiooni ja vooluveekogudesse.
Ärge kõrvaldage paagi põhja kogunenud veest, lastes sellel maapinda joosta. See viib pinnase ja põhjavee saastumisele.
Mahavoolu voi mahuti puhastamisel tekkinud jäätmed tuleks korvaldada vastavalt kehtivatele eeskirjadele, soovitatavalt jäätmekogujagavoi -käitlejaga kooskolastat

Toote jäägid, puisted või kasutatud toode kuuluvad ohtlike jäätmete hulka.

Korvaldamine peab toimuma vastavuses kohaldatavate piirkondlike, riiklike ja kohalike seaduste ning määrustega. Kohalikud reeglid võivad olla rangemad kui piirkondlikud voi riiklikud nouded ning neid tuleb järgida.

MARPOL - vt laevade põhjustatud merereostuse vältimise rahvusvahelist konventsiooni (MARPOL 73/78), mis pakub tehnilisi aspekte laevade põhjustatud reostuse kontrollimisel.

Saastunud pakend : Puhastage anum hoolikalt.
Pärast tühendamist ventileerige ohutus kohas, sädemetest ja tulest eemal.
Jäägid võivad olla plahvatusohtlikud. Ärge mulgustage, löigake ega keevitage puhastamata vaate.
Saatke trummel- või metallregeneraatorisse.
Vastab kõigile kohalikele utiliseerimis- või jäätmekäitluseeskirjadele.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

14. JAGU. Veonõuded

14.1 ÜRO number või ID number

ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IATA	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.5 Keskkonnaohud

ADR	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
RID	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana
IMDG	:	Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Märkused	:	Erimeetmed: Vaadake peatükki 7, Käitlemine ja hoiundamine, et saada teavet erimeetmete kohta, millest kasutaja peab olema teadlik või seoses transportimisega kinni pidama.
----------	---	---

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

MARPOL eeskirjad kehtivad pakkimata kauba veole merel.

Lisainformatsioon	:	Materjal on ADR-i ja RID nõuetes reguleerimata ega vasta ADN-i eeskirjade III klassi kriteeriumitele testide ja kriteeriumite juhendi III osa jaotise 2.2.3.1.1 (märkus 1) ja
-------------------	---	---

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

alajaotise 32.2.5 järgi.

Seda toodet võib transportida lämmastikkihi all. Lämmastik on lõhnatu ja nähtamatu gaas. Lämmastikurikastes atmosfäärides asendatakse olemasolev hapnik, mis võib deega põhjustada lämbumist või surma. Piiratud ruumis töötamisel peab personal rangelt ettevaatusabinõusid järgima.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa) : Toode ei kuulu vastavalt REACH-le autoriseerimise alla.

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59). : Toode ei sisalda väga suurt tähelepanu nõudvaid aineid (EK Määrus Nr. 1907/2006) (REACH) Artikkel 57).

Teised reeglid:

Seadusandlik teave pole kõikehõlmav. Antud aine kohta võivad rakenduda muud regulatsioonid.

Toote komponendid on loetletud järgmises nimekirjas:

DSL : Loetletud

ENCS : Loetletud

KECI : Loetletud

PICCS : Loetletud

TSCA : Loetletud

AIIC : Loetletud

TCSI : Loetletud

IECSC : Loetletud

NZIoC : Loetletud

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle kemikaali kemikaaliohutust on hinnatud.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

16. JAGU. Muu teave

Teiste lühendite täistekst

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldosis); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECI - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave

- Koolituselased nõuanded : Kemikaaliga töötavate inimeste koolitusega tagada nendele pädev teave ja töötamise juhtnõid.
- Muu teave : REACH suuniste ja juhistega tutvumiseks tööstustoodetele palun külastage CEFIC kodulehte aadressil <http://cefic.org/Industry-support>.
Aine ei täida kõiki kontrolli kriteeriume püsivusele, bioakumulatsioonile ja toksilisusele, mistõttu seda ei arvestata olevat PBT või vPvB.

Vertikaalne kriips (|) vasakul äärel viitab eelmise versiooni parandusele.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

Ohutuskardi koostamisel kasutatud põhiandmete allikad : Tsiteeritud andmed pärinevad (kuid pole sellega piiratud) ühest või mitmest infoallikast (nt Shell Health Service toksikoloogilised andmed, materjali pakkujate andmed, CONCAWE, EU IUCLIDI andmebaas, EÜ määrus 1272 jne).

Segu klassifikatsioon:

Asp. Tox. 1

H304

Klassifitseerimise protseduur:

Eksperiarvamus ja tõestusmaterjalide kaalutud hinnang.

Tuvastatud kasutused vastavalt kasutuse kirjelduse süsteemile

Kasutused - töötaja

Pealkiri : aine, valmistise / segu valmistamine- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : Kasutamine vahetootena- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : Aine jagunemine- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : Kütusena kasutamine- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : Kütusena kasutamine- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : Õli- ja gaasiväljadel puurimisel ja tõstetöödel kasutamine- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : Õli- ja gaasiväljadel puurimisel ja tõstetöödel kasutamine- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : kasutamine puhastusvahendites- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : kasutamine puhastusvahendites- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : Kasutamine põllumajanduskemikaalides- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : määrdeained- Tööstus

Kasutused - töötaja

Pealkiri : määrdeained- TööstusVäike keskkonda eritumineSuur keskkonda eritumine

Kasutused - töötaja

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Pealkiri	:	Metallitöötlusõli / valtsiõli- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Metallitöötlusõli / valtsiõli- TööstusSuur keskkonda eritumine
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Veepuhastuskemikaalid- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Veepuhastuskemikaalid- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Kasutamine katmiseks- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Kasutamine katmiseks- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Sidus- ja eraldusainena kasutamine- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Sidus- ja eraldusainena kasutamine- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Tegevuseks vajalikud vedelikud- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Tegevuseks vajalikud vedelikud- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Teede ja hoonete ehituses kasutamine- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Laborites kasutamine- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Laborites kasutamine- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Kasutamine lõhkeainetes- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Kummitootmine ja -töötlemine- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Polümeeride töötlus- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Polümeeride töötlus- Tööstus
Kasutused - töötaja		
Pealkiri	:	Kaevanduskemikaalid- Tööstus

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Tuvastatud kasutused vastavalt kasutuse kirjelduse süsteemile

Kasutused - tarbija

Pealkiri : Kütusena kasutamine
- tarbija

Kasutused - tarbija

Pealkiri : kasutamine puhastusvahendites
- tarbija

Kasutused - tarbija

Pealkiri : Kasutamine põllumajanduskemikaalides
- tarbija

Kasutused - tarbija

Pealkiri : määrdeained
- tarbija
Väike keskkonda eritumine
Suur keskkonda eritumine

Kasutused - tarbija

Pealkiri : Kasutamine katmiseks
- tarbija

Kasutused - tarbija

Pealkiri : Tegevuseks vajalikud vedelikud
- tarbija

Kasutused - tarbija

Pealkiri : Muud tarbijakasutused
- tarbija

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

EE / ET

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010600	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	aine, valmistise / segu valmistamine- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3, SU8, SU9 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC1, ERC4, ESVOG SpERC 1.1.v1
Protsessi ulatus	Aine, valmistise / segu valmistamine või kasutamine vahetootena, protsessikemikaal või ekstraheeriv aine. Hõlmab taasakasutust/ taastamist, materjali edastamist, hoidmist, hooldust ja laadimist (kaasaarvatud mere-/siseveelaevad, tänav-/rööpasõidukid jamasskonteinerid).

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%., Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010634	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kasutamine vahetootena- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3, SU8, SU9 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC6a, ESVOC SpERC 6.1a.v1
Protsessi ulatus	Aine vahepealne kasutamine (ei ole seotud rangelt kontrollitud tingimustega). Kaasa arvatud materjali ümbertöötlemine/tagastamine, teisaldamine, hoiustamine, proovivõtmine, kaasnevad laboratoorsed tegevused, hooldamine ja laadimine (sh tankeritesse/pargastesse, maantee-/raudteetsisternidesse ja hoiumahutitesse).

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%., Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010601

JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Aine jagunemine- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3, SU8, SU9 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ESVOC SpERC 1.1b.v1
Protsessi ulatus	Aine laadimine (kaasaarvatud mere-/siseveelaevad, rööpa-/tänavasõidukid ja IBC-laadimine) ja ümberpakendamine (sealhulgas trumlid ja väikepakendid), sealhulgas selle näidiste võtmine, hoidmine, mahalaadimine, jaotamine ja kaasnevad laboritööd.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%., Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardised alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010618	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kütusena kasutamine- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötlus kategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC7, ESVO SpERC 7.12a.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kasutust kütus (või kütus kütuselisand), sealhulgas tegevused, mis on seotud edastamise, kasutamise, seadmete hoolduse ja jäätmete käitlemisega.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardised alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010619	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kütusena kasutamine- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12b.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kasutust kütus (või kütus kütuselisand), sealhulgas tegevused, mis on seotud edastamise, kasutamise, seadmete hoolduse ja jäätmete käitlemisega.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardised alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010632	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Öli- ja gaasiväljadel puurimisel ja tõstetöödel kasutamine-Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötluskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Keskonda heitmise kategooriad: ERC4, ESVOC SpERC 4.5a.v1
Protsessi ulatus	Naftavälja puurimis- ja tootmistööd (sealhulgas pinnase puurimine ja kaevude puhastamine) sealhulgas transport, koha ettevalmistamine, puuripeateenindus, võngutiruumitööd ja kaasnevadhooldustööd.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%., Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardised alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010635	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Öli- ja gaasiväljadel puurimisel ja tõstetöödel kasutamine-Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötlus kategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Keskonda heitmise kategooriad: ERC8d, ESVOC SpERC 8.5b.v1
Protsessi ulatus	Naftavälja puurimistööd (sealhulgas pinnase puurimine ja kaevude puhastamine) sealhulgas transport, koha ettevalmistamine, puuripeatenindus, võngutiruumitööd ja kaasnevad hooldustööd.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardised alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010605	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	kasutamine puhastusvahendites- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC4, ESVOC SpERC 4.4a.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kasutamist puhastusvahendite komponendina, kaasa arvatud ladustamisest ülekandmine, trumlitest või mahutitest valamine/mahalaadimine. Kokkupuuted segamise/lahjendamise käigus ettevalmistavas etapis ja puhastustegevused (sh pihustamine, harjamine, kastmine, pühkimine, automaatne ja käsitsi), seotud seadmete puhastamine ja hooldus.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%., Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mõjutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

--	--

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010606	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	kasutamine puhastusvahendites- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19 Keskonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ESVOCSpERC 8.4b.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kasutamist puhastusvahendite ühe koostisosana sealhulgas trumlitest või konteineritest valamine/ trumlite või konteinerite tühjendamine; ja kokkupuude segamise/lahjendamise käigus ettevalmistusfaasis ja puhastustöödel (sealhulgas pritsimine, harjamine, pühkimine nii automatselt kui ka käsitsi).

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%., Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardised alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010616	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kasutamine põllumajanduskemikaalides- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötluskategooriad: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.11a.v1
Protsessi ulatus	Kasutamine põllumajanduskeemias abiainena kas käsitsi või masinaga pritsimiseks, suitsutamiseks ja udutamiseks; sealhulgas seadmete puhastamiseks ja jäätmete likvideerimiseks.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010609	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	määrdeained- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötlus kategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC4, ERC7, ESVOC SpERC 4.6a.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kasutamist määrdeainete formulatsioonid suletud ja avatud süsteemides, sealhulgas transportimise, masinate/mootorite ja muude sarnaste esemete teenindamise, eemaldatud toodete töötlemine, seadmete hooldus ja jäätmete kõrvaldamine.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardised alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010610	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	määrdeained- TöõndusVäike keskkonda eritumineSuur keskkonda eritumine
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötlus kategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 8.6c.v1, ESVOC SpERC 9.6b.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kasutamist määrdeainete formulatsioonid suletud ja avatud süsteemides, sealhulgas transportimisel, mootorite ja muude sarnaste toodete teenindamisel, eemaldatud toodete töötlemisel, seadmete hooldamisel ja õlijaätmete kõrvaldamisel.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%., Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

--	--

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010612	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Metallitöötlusõli / valtsiõli- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötlus kategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC4, ESVO SpERC 4.7a.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kasutust metallitöötlusformulatsioonides (MWFs)/silindriõliledele suletud või kapseldatud süsteemides sealhulgas juhuslik kokkupuude transportimise, rullimise ja põletustööde, lõikamise ja töötuse, automaatse korrosioonikaitse pealekandmise, seadmete hoolduse, tühjendamise ja õlijätmete kõrvaldamise käigus.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mõjutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

--	--

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010613	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Metallitöötlusõli / valtsiõli- TööndusSuur keskkonda eritumine
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.7c.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kasutust metallitöötlusformulatsioonides (MWFs) sealhulgas edastamistööd, avatud ja suletud lõikamis-/tööstustööd, korrosioonikaitse automaatne ja käsitsi pealekandmine, kuivendamine ja töötamine saastatud/kõrvaldatud toodetega ning õlijäätmete kõrvaldamine.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%., Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mõjutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

--	--

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010630	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Veepuhastuskemikaalid- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC3, ERC4, ESVO SpERC 3.22a.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab aine kasutamist veekäitluses nii avatud kui suletud süsteemides.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mõjutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010631	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Veepuhastuskemikaalid- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8f, ESVOC SpERC 8.22b.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab aine kasutamist veekäitluses nii avatud kui suletud süsteemides.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010603	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kasutamine katmiseks- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15 Keskonda heitmise kategooriad: ERC4, ESVOG SpERC 4.3a.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kattematerjalina kasutamist (värvid, tindid, liimid, jne) sealhulgas kokkupuude kasutamise ajal (sealhulgas maerjali saamine, hoidmine, ettevalmistus ja mass ning poolmasstoote edastus, pealekandmine pihustamise, rullimise, käsitsi pritsimise, uputamise, läbivoolu, tootmisliinide keevkihtide ja filmi moodustumisega) jaseadmete puhastus, hooldus ja kaasnevad laboratoorsed tööd.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H3O4 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

	Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.
--	---

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010604	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kasutamine katmiseks- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.3b.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kattematerjalina kasutamist (värvid, tindid, liimid, jne) sealhulgas kokkupuude kasutamise ajal (sealhulgas materjali vastuvõtt, hoidmine, ettevalmistamine ning edastamine pakkimata ja poolpakendatult, pealekandmine pihustiga, rulliga, pintsliga käsitsi või muul moel ning filmi moodustumine) ja seadmete puhastus, hooldus ja kaasnevad laboratoorsed tööd.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikalisk-keemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikalisk-keemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H3O4 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

	poole.
--	--------

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010614	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Sidus- ja eraldusainena kasutamine- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC14 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC4, ESVOc SpERC 4.10a.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kasutamist sideainetena ja vabastusainetena, kaasa arvatud materjalide ülekandmine, segamine, pealekandmine (sh pihustamine ja pintseldamine), vormi koostamine ja valamine ning jäätmete käitlemine.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardised alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimisemeetmetega. H3O4 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010615	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Sidus- ja eraldusainena kasutamine- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC14 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ESVOCSpERC 8.10b.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab sideainete ja lahutusvahendite kasutamist sealhulgas aine edastamine, segamine, pealekandmine pihustamise ja pintseldamisega ning jäätmete käitlemine.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010621	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Tegevuseks vajalikud vedelikud- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC7, ESVO SpERC 7.13a.v1
Protsessi ulatus	Kasutamine sihtotstarbeliste vedelike, näiteks kaabliõli, ülekandeõli, külmutusaine, isolatsioonaine, jahutusaine, hüdraulilise vedelikuna tööstuslikes seadmetes, sealhulgas nende hooldus ja materjali ülekanne.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardised alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
-------------------	---

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

Pole rakendatav	
-----------------	--

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
-----------------	-----------------------------

Jaotis 3.1 - Tervis

Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.

Jaotis 3.2 - Keskkond

Pole rakendatav

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
-----------------	---

Jaotis 4.1 - Tervis

Pole rakendatav

Jaotis 4.2 - Keskkond

Pole rakendatav

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010622	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Tegevuseks vajalikud vedelikud- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötlus kategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC9, PROC20 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.13b.v1
Protsessi ulatus	Kasutada seadmetes sihtotstarbelisi vedelikke, näiteks kaabliõli, ülekandeõli, jahutusvedelikke, isolaatoreid, külmutusvedelikke, hüdraulisi vedelikke, sealhulgas hoolduseks ha materjaliülekaneks.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
-------------------	---

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

Pole rakendatav	
JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010623	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Tee- ja hoonete ehituses kasutamine- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötuslokkategoriad: PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13 Keskkonda heitmise kategoriad: ERC8d, ERC8f, ESVOCSpERC 8.15.v1
Protsessi ulatus	pinnakatete ja sidusainete kasutamine tee-ehituses ja hoonetehituses, sealhulgas sillutamisel, käsitsi mastiksi ning katuse ja veekindlust tagavate membraanide juures..

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010625	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Laborites kasutamine- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötuskategooriad: PROC15 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC2, ERC4
Protsessi ulatus	Aine kasutamine laboritingimustes, sealhulgas materjali ülekanne ja seadmete puhastus.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.

Jaotis 3.2 - Keskkond

Pole rakendatav

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
-----------------	---

Jaotis 4.1 - Tervis

Pole rakendatav

Jaotis 4.2 - Keskkond

Pole rakendatav

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010626	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Laborites kasutamine- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötlus kategooriad: PROC15 Keskonda heitmise kategooriad: ERC8a, ESVOC SpERC 8.17.v1
Protsessi ulatus	Väikeste koguste kasutamine laboritingimustes, sealhulgas materjaliülekanded ja seadmete puhastamine, sealhulgas materjali ülekanne ja seadmete puhastus.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mõjutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010637	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kasutamine lõhkeainetes- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötlus kategooriad: PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8e
Protsessi ulatus	Hõlmab kokkupuuteid seoses vedelate lõhkeainete (kaasa arvatud materjalide ülekanne, segamine ja täitmine) tootmise ja kasutamisega ning seadmete puhastusega.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010627	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kummitootmine ja -töötlemine- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3, SU10 Töötlus kategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC14, PROC15, PROC21 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC1, ERC4, ERC6d, ESVOG SpERC 4.19.v1
Protsessi ulatus	Rehvide ja muude kummitoodete tootmine, sealhulgas toore kummi töötlemine, kummilisandite käitlemine ja segamine, vulkaniseerimine, jahutamine ja lõpptötlus.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
-------------------	---

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

Pole rakendatav	
JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010628	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Polümeeride töötus- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU10 Töötuskategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC13, PROC14, PROC21 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC4, ESVOC SpERC 4.21a.v1
Protsessi ulatus	Tekkinud polümeeride töötlemine sealhulgas aine edastamine, lisandite käitlemine (näiteks pigmentide, stabilisaatorite, täidiste, pehmendajate), vormimine ja kõvendamine, materjali ettevalmistamine, ladustamine ja sellega seotud hooldustööd.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardised alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010629	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Polümeeride töötlus- Tööndus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU22 Töötlus kategooriad: PROC1, PROC2, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC14, PROC21 Keskonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.21b.v1
Protsessi ulatus	Tekkinud polümeeride töötlemine sealhulgas transport, vormimistevõimed, materjali regenereerimine ja kaasnev hooldus.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - töötaja

300000010633	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kaevanduskemikaalid- Tööstus
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU3 Töötlus kategooriad: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9 Keskonda heitmise kategooriad: ERC4, ESVOG SpERC 4.23.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab aine kasutamise eraldamisprotsessides kaevandamisel, sealhulgas materjali ülekande, tootmise ja eraldamise tööd ning aine taastamise ja kõrvaldamise.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Töötaja kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	
Toote füüsiline vorm	Vedelik, aururõhk < 0,5 kPa juures STP.
Aine sisaldus segus/tootes	Hõlmab ainesisaldust tootes kuni 100%, Kui ei ole teisiti kehtestatud.,
Kasutuse sagedus ja aeg	
Katab päevase kokkupuutenormi kuni 8 tunniga (kui ei ole sätestatud teisiti).	
Muud töötingimused, mis mõjutavad kokkupuudet	
Tööprotsess viiakse läbi kõrgemal temperatuuril (> 20°C kõrgemal kui toatemperatuur). Eeldab, et on rakendatud hea tööohutuse tava standardsed alused.	

Mojutavad stsenaariumid	Riskihalduse meetmed
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	
Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	
JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - tootaja

300000010620	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kütusena kasutamine - tarbija
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU21 Toote kategooriad: PC13 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12c.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab tarbijakasutust vedelates kütustes.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Tarbija kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	

Toote kategooriad	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	--	---

Jaotis 4.2 - Keskkond

Pole rakendatav

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - tootaja

300000010608	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	kasutamine puhastusvahendites - tarbija
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU21 Toote kategooriad: PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC24, PC35, PC38 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4c.v1
Protsessi ulatus	Katab tarbijate üldise kokkupuute, mis tekib selliste majapidamistoodete kasutamisest, mida müüdi pesu- ja puhastustoodete, aerosoolide, katteainete, sulatusainete, libestite ja õhupuhastitena.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Tarbija kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	

Toote kategooriad	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE
-----------------	---

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

	KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - tootaja

300000010617	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kasutamine põllumajanduskemikaalides - tarbija
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU21 Toote kategooriad: PC8 (excipient only), PC12, PC27 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.11b.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab tarbijakasutust vedelates ja tahketes põllumajanduskemikaalides.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Tarbija kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	

Toote kategooriad	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
-----------------	-----------------------------

Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
-----------------	---

Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

--

Jaotis 4.2 - Keskkond

Pole rakendatav

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutetsenaarium - tootaja

300000010611	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTETSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	määrdeained - tarbija Väike keskkonda eritumine Suur keskkonda eritumine
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU21 Toote kategooriad: PC1, PC24, PC31 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 8.6e.v1, ESVOC SpERC 9.6d.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab tarbijakasutust määrdeainete moodustumine suletud ja avatud süsteemides, sealhulgas ülekandeoperatsioonid, kasutamine, mootori- ja muude sarnaste seadmete töötamine, seadmete hooldus ja kasutatud õli kahjutuks tegemine.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Tarbija kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	

Toote kategooriad	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - tootaja

300000010607	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Kasutamine katmiseks - tarbija
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU21 Toote kategooriad: PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ESVO SpERC 8.3c.v1
Protsessi ulatus	Hõlmab kattematerjalina kasutamist (värvid, tindid, liimid, jne) sealhulgas kokkupuude kasutamise ajal (sealhulgas edastamine ja ettevalmistus, pealekandmise pintsliga, käsitsi pristimisega või muude sarnaste meetoditega) ja seadmete puhastus.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Jaotis 2.1	Tarbija kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	

Toote kategooriad	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - tootaja

300000010592	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Tegevuseks vajalikud vedelikud - tarbija
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU21 Toote kategooriad: PC16, PC17 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.13c.v1
Protsessi ulatus	Sihtotstarbelisi vedelikke nagu soojuskandvad õlisid, hüdraulikavedelikke, jahutusvedelikke sisaldavate lukustatud objektide kasutamine.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Tarbija kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	

Toote kategooriad	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

Pole rakendatav

Jaotis 4.2 - Keskkond

Pole rakendatav

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2 Paranduse kuupäev: 07.06.2023 Ohutuskaardi number: 800001034206 Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023

Kokkupuutestsenaarium - tootaja

300000010624	
JAOTIS 1	KOKKUPUUTESTSENAARIUMI NIMI
Pealkiri	Muud tarbijakasutused - tarbija
Kasutuse kirjeldus	Kasutussektor: SU21 Toote kategooriad: PC28, PC39 Keskkonda heitmise kategooriad: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.16.v1
Protsessi ulatus	Tarbijakasutus, näiteks kosmeetika-/kehahoodustoodete, parfüümide ja lõhnade kasutajana. Märkus: kosmeetika ja kehahoodustoodete jaoks on REACH järgi nõutav vaid keskkonnariskide hindamine, kuna inimeste tervishoid on kaetud muu seadusandlusega.

JAOTIS 2	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
-----------------	--

Jaotis 2.1	Tarbija kokkupuute kontrollimine
Toote omadused	

Toote kategooriad	TÖÖTINGIMUSED JA RISKIJUHTIMISE MEETMED
Üldmeetmed (aspiratsioon)	Ohulause H304 ("Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav") on seotud aspiratsiooniohuga, mis ei ole kvantifitseeritav ja mille määravad füüsikaliskemilised omadused (näiteks viskoossus) ning mis võib esineda allaneelamise või allaneelamisele järgneva oksendamise ajal. DNELi ei saa tuletada. Aine füüsikaliskemilistest omadustest tulenevaid ohte saab ohjata riskijuhtimismeetmetega. H304 klassi ainete puhul tuleb aspiratsiooniohu vähendamiseks rakendada järgmisi meetmeid. Mitte sisse võtta. Allaneelamise järel pöörduda koheselt arsti poole.

Jaotis 2.2	Keskkonnaga kokkupuute kontrollimine
Pole rakendatav	

JAOTIS 3	KOKKUPUUTE HINDAMINE
Jaotis 3.1 - Tervis	
Pole rakendatav Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivsetel riskinäitajatel.	

Jaotis 3.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	

JAOTIS 4	JUHEND KOKKUPUUTESTSENAARIUMI UHILDUVUSE
-----------------	---

OHUTUSKAART

Vastavalt EMÜ määrusele nr. 1907/2006, mida on muudetud käesoleva ohutuskaardi kehtivuse ajal

Shell GTL Fluid G85

Variant 2.2	Paranduse kuupäev: 07.06.2023	Ohutuskaardi number: 800001034206	Viimase väljastamise kuupäev: 07.03.2023 Trükkimise kuupäev 14.06.2023
----------------	----------------------------------	---	---

	KONTROLLIMISEKS
Jaotis 4.1 - Tervis	
Pole rakendatav	
Jaotis 4.2 - Keskkond	
Pole rakendatav	