

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas	: ShellSol D 100
Produkto kodas	: Q7732
Registracijos numeris ES	: 01-2119485032-45-0000
Sinonimai	: Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

EB Nr. : 917-488-4

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis	: Pramoninis tirpiklis Kokie registruoti naudojimo būdai remiantis REACH, žr. 16 skyrių ir (arba) priedus.
--------------------------------------	---

Nerekomenduojami naudojimo būdai	: Šis produktas neturi būti naudojimas kitokiems, nei esantiems aukščiau, taikymams, nepasikonsultavus su tiekėju.
----------------------------------	--

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas / tiekėjas	: <b>Shell Chemicals Europe B.V.</b> PO Box 2334 3000 CH Rotterdam Netherlands
Telefonas	: +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191
Telefaksas	: +31 (0)20 716 8316 / +31 (0)20 713 9230
MSDS kontaktas	: sccmsds@shell.com

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

+44 (0) 1235 239 670 (Šis numeris telefono, veikiančio 24 valandas per parą, 7 dienas per savaitę)

Apsinuodijimų informacijos biuras - visą parą teikia neatidėliotiną informaciją apsinuodijus: tel. (8 5) 236 2052; arba mob. 8 687 53378

Kita informacija	: SHELLSOL yra „Shell Trademark Management B.V.“ ir „Shell Brands Inc.“ prekių ženklas ir yra naudojamas „Shell plc“ pavaldžiųjų įmonių.
------------------	--

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Aspiracijos pavojus, 1 kategorija	H304: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
-----------------------------------	--

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Papildomos pavojingumo frazės

EUH066: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

### 2.2 Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : FIZINIAI PAVOJAI:  
Pagal CLP kriterijus nėra klasifikuojamas kaip keliantis fizinį pavojų.  
PAVOJAI SVEIKATAI:  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
PAVOJUS APLINKAI:  
Pagal KŽP kriterijus neklasifikuojama kaip pavojinga aplinkai.

Papildomos pavojingumo frazės : EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Atsargumo frazės : **Prevenција:**  
P243 Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.  
**Greitoji pagalba:**  
P301 + P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.  
P331 NESKATINTI vėmimo.  
**Sandėliavimas:**  
P405 Laikyti užrakintą.  
**Šalinimas:**  
P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

### 2.3 Kiti pavojai

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Gali suformuoti degų/sprogstamą oro garų mišinį  
Ši medžiaga kaupia statinį krūvį.  
Netgi tinkamai įžeminus ir prijungus, ši medžiaga vis tiek gali kaupti elektrostatinį krūvį.  
Jeigu susikaupia pakankamas krūvis, gali įvykti elektrostatinė iškrova ir užsidegti liepsnūs oro ir garų mišiniai.

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1 Medžiagos

##### Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr.	Koncentracija (% w/w)
Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -	Nepriskirta 917-488-4	100

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Mažai tikėtina, kad yra pavojingas sveikatai, esant normalioms naudojimo sąlygoms.
- Pirmosios pagalbos teikėjų sauga : Kai suteikiate pirmąją pagalbą, būtinai dėvėkite tinkamas asmens apsaugos priemones atitinkamam incidentui, sužalojimui ir aplinkai.
- Įkvėpus : Priežiūra nereikalinga, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Jei simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją.
- Patekus ant odos : Pašalinkite užterštus drabužius. Tuoj pat plaukite odą dideliais vandens kiekiais mažiausiai 15min, jei įmanoma, kartu naudokite ir muilą. Jei pasireiškia paraudimas, tinimas, skausmas ir/arba pūslės, transportuokite į artimiausią medicininę įstaigą tolimesniam gydymui
- Patekus į akis : Plaukite akis dideliais vandens kiekiais. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei pasireiškia nuolatinis sudirginimas, reikalinga medicininė apžiūra
- Prarijus : Skambinkite vietos pagalbos telefonu. Jei nuryjama, nesukelkite vėmimo: transportuokite į artimiausią medicininę įstaigą tolimesniam gydymui. Jei vėmimas pasireiškia spontaniškai, galvą laikykite žemiau klubų, kad būtų išvengta įkvėpimo.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Jei pasireiškia bet kuris sekantis simptomas per ateinančias 6 valandas, transportuokite į artimiausią gydymo įstaigą: karščiavimas, aukštesnė (101°F) 38.3°C, kvėpavimo sutrikimai, krūtinės kongestija, aružsitiesęs kosėjimas, arba dusimas.

### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : Nemanoma, kad sukelia įkvėpimo pavojų, esant normalioms naudojimo sąlygoms.  
Galimi kvėpavimo takų sudirginimo požymiai ir simptomai - laikinas deginimo pojūtis nosyje ir gerklėje, kosulys ir (arba) pasunkėjęs kvėpavimas.

Odos dirginimo požymiai ir simptomai gali būti deginimas, paraudimas arba patinimas.

Jokių specifinių pavojų normaliomis naudojimo sąlygomis  
Akių sudirginimo ženklai ir simptomai gali būti deginimo pojūtis, paraudimas, patinimas ir/arba susiliejęs vaizdas.

Jei medžiaga patenka į plaučius, ženklai ir simptomai gali būti kosulys, springimas, šniokštimas, kvėpavimo sunkumai, krūtinės spaudimas, kvėpavimo sutrumpėjimas ir/arba karščiavimas.

Jei pasireiškia bet kuris sekantis simptomas per ateinančias 6 valandas, transportuokite į artimiausią gydymo įstaigą: karščiavimas, aukštesnė (101°F) 38.3°C, kvėpavimo sutrikimai, krūtinės kongestija, aružsitiesęs kosėjimas, arba dusimas.

Dermatito ženklai ir simptomai gali būti deginimo pojūtis ir/arba sausa/sutrūkinėjusi išvaizda.

### 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Gydymas : Dėl konsultacijos skambinkite gydytojiui ar nuodų kontrolės centrui.  
Gali sukelti cheminį pneumonitą.  
Gdyti simptomiškai

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Putos, vandens čiurkšlė, arba rūkas. Sausi cheminiai milteliai, angliesdioksidas, smėlis, ar žemės, gali būti naudojami esant mažiems gaisrams.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite vandens srauto.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Iš gaisro teritorijos evakuokite visą, su gelbėjimu nesusijusį, personalą.  
Pavojingi degimo produktai gali būti:  
Sudėtingas oru keliaujančių kietųjų dalelių, skystų žalingų dalelių ir dujų (dūmų) mišinys.  
Anglies monoksidas.  
Nenustatyti organiniai ir neorganiniai junginiai  
Degūs garai gali egzistuoti, net temperatūrai esant žemiau žybsnio temperatūros  
Garai yra sunkesni nei oras, plinta žemės paviršiumi ir gali sukelti gaisrą toliau esančiose teritorijose  
Plūduriuos ir gali išplisti vandens paviršiuje

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Reikia dėvėti tinkamas apsaugos priemones, įskaitant cheminėms medžiagoms atsparias pirštines; rekomenduojama dėvėti cheminėms medžiagoms atsparų kostiumą, jeigu tikimasi didelio sąlyčio su išsiliejusiu gaminiu. Reikia dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą, kai artinamasi prie gaisro uždaroje erdvėje. Pasirinkite gaisrininkų drabužius, patvirtintus pagal atitinkamus standartus (pvz., Europoje – EN469).

Specifiniai gaisro gesinimo metodai : Standartinė cheminio gaisro procedūra.

Tolesnė informacija : Gretimus konteinerius laikykite vėsiai, apipurkšdami vandeniu.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Peržiūrėkite visus susijusius vietinius ir tarptautinius nuostatus.  
Informuokite valdžią, jei gali įvykti susidūrimas su visuomene, ar aplinka.  
Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliu išsiliejimui.  
6.1.1 Ne pagalbos tarnybų personalui:  
Venkite odos, akių ir rūbų kontakto.  
Izoliuokite pavojingą teritoriją ir neįleiskite nereikalingo, ar neapsisaugojusio, personalo  
Nekvėpuokite dūmais, garais.  
Nedirbkite su elektros įrengimais.  
6.1.2 Pagalbos tarnybų personalui:  
Venkite odos, akių ir rūbų kontakto.  
Izoliuokite pavojingą teritoriją ir neįleiskite nereikalingo, ar neapsisaugojusio, personalo  
Nekvėpuokite dūmais, garais.  
Nedirbkite su elektros įrengimais.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Sustabdykite nutekėjimą, nesukeliant pavojaus asmenų sveikatai. Pašalinkite visus užsidegimo šaltinius aplinkinėje teritorijoje. Naudokite tinkamą nukenksminimą (produktą ir ugnies gesinimo priemones), išvengdami aplinkos taršos. Neleiskite patekti į kanalizaciją, kanalus ir upes, naudodami smėlį, žemes ir kitus tinkamus barjerus. Pabandykite išsklaidyti dujas, arba nukreipti jas į saugią vietą, naudojantis, pavyzdžiui, rūko purškikliais. Imkitės atsargumo priemonių nuo statinės iškrovos. Užtikrinkite elektros nenutrūkstumą, įžeminant visą įrangą. Stebėkite teritoriją, su greitai užsidegančių dujų indikatoriumi.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Esant mažam skysčio išsiliejimui (< 1 statinė), transportuoti mašinų pagalba į pažymėtą ir uždaromą konteinerį tolimesniam panaudojimui arba saugiam sunaikinimui. Leisti liekanoms išgaruoti arba susigerti į tinkamą sugėrikį ir sunaikinti jį saugiai. Pašalinti užterštą dirvožemį ir saugiai sunaikinti.

Esant dideliui skysčio išsiliejimui (> 1 statinė), transportuoti mašinų pagalba, tokių kaip vakuuminis sunkvežimiai, į pagalbinių cisternų tolimesniam panaudojimui arba saugiam sunaikinimui. Nenuplauti liekanas vandeniu. Išsaugoti kaip užterštas atliekas. Leisti liekanoms išgaruoti arba susigerti į tinkamą sugėrikį ir jį saugiai sunaikinti. Pašalinti užterštą dirvožemį ir saugiai sunaikinti.

Išvėdinkite užterštą teritoriją  
Jei įvyksta teritorijos užteršimas, pavojaus pašalinimui gali reikėti specialisto patarimo.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Kaip naudotis asmeninėmis apsaugos priemonėmis galite rasti Saugos duomenų lapuose, Skyriuje 8., Kaip pasirūpinti tepalu užterštomis medžiagomis galite rasti Saugos duomenų lapuose, Skyriuje 13.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Techninės priemonės : Venkite medžiagos įkvėpimo, ar kontakto. Naudokite tik vėdinamose patalpose. Po apdorojimo nusiprauskite. Asmeninės apsauginės įrangos pasirinkimo patarimų ieškokite šios specifikacijos 8 skyriuje. Šioje specifikacijoje esančią informaciją naudokite kaip duomenis, padedančius įvertinti vietinių aplinkybių riziką ir rasti tinkamus kontrolės būdus saugiam medžiagų naudojimui, laikymui ir atsikratymui. Užtikrinkite, kad būtų laikomasi visų vietinių taisyklių susijusių

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

su apdorojimu ir sandėliavimo įranga.

### Saugaus naudojimo rekomendacijos

- : Venkite garų ir/arba miglos įkvėpimo.  
Venkite odos, akių ir rūbų kontakto.  
Užgesinkite visas atviras liepsnas. Nerūkykite. Pašalinkite užsidegančius šaltinius. Venkite kibirkščių.  
Naudokite vietinę išmetimo ventiliaciją, jei yra garų, rūkų, ar aerozolių, įkvėpimo rizika.  
Krovininiai laikymo bakai turėtų būti aptverti.  
Naudojantis nevalgykite ir negerkite.

Garai yra sunkesni nei oras, plinta žemės paviršiumi ir gali sukelti gaisrą toliau esančiose teritorijose

### Produkto perkėlimas

- : Netgi tinkamai įžeminus ir prijungus, ši medžiaga vis tiek gali kaupti elektrostatinį krūvį. Jeigu susikaupia pakankamas krūvis, gali įvykti elektrostatinė iškrova ir užsidegti liepsnūs oro ir garų mišiniai. Saugokitės darbų, kurie galėtų kelti papildomus pavojus dėl statinio krūvio kaupimosi. Tai gali būti, bet neapsiriboja, pumpavimas (ypač turbulentinio srauto), maišymas, filtravimas, pildymas su taškymusi, valymas ir cisternų bei talpyklų pildymas, mėginių ėmimas, pakaitinis krovimas, matavimas, autocisternos su vakuuminiu siurbliu darbas ir mechaninis judėjimas. Šie darbai gali lemti statines iškrovas, t. y. žiežirbų susidarymą. Ribokite greitį linijoje pumpavimo metu, kad nesusidarytų elektrostatinė iškrova ( $\leq 1$  m/s, kol pildymo siurblys yra panardintas dvigubai nei jo skersmuo, po to  $\leq 7$  m/s) Venkite pildymo su taškymusi. Pildymo, išleidimo arba tvarkymo darbams NENAUDOKITE suspausto oro.

Patarimų žr. skyriuje „Naudojimas“.

### Higienos priemonės

- : Plaukite rankas prieš valgant, geriant, rūkant ir naudojantis tualetu Išskalbkite užterštus drabužius prieš pakartotinį dėvėjimą Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.

## 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Papildomus specifinius teisės aktus apie šio produkto pakavimą ir sandėliavimą žr. 15 skyriuje.

- Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Sandėliavimo temperatūra:  
Aplinkos temperatūra.

Krovininiai laikymo bakai turėtų būti aptverti.  
Bakus laikykite toliau nuo karščio ir kitų užsidegimo šaltinių.  
Sandėliavimo bakų valymas, tikrinimas ir palaikymas yra specialistų darbas, kuris reikalauja griežtų procedūrų ir atsargumo priemonių laikymosi.  
Turi būti laikoma užtvortoje, gerai vėdinamoje teritorijoje, toliau nuosaulės spindulių, užsidegimo šaltinių ir kitų karščio šaltinių.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

- Laikyti atokiai nuo aerozolių, degių, oksiduojančių, korozinių medžiagų ir nuo kitų degių produktų, kurie nėra žalingi, ar nuodingi, žmogui, argamtai
- Pumpavimo metu susidarys elektrostatiniai krūviai. Dėl elektrostatinės iškrovos gali kilti gaisras. Užtikrinkite nenutrūkstamą elektros tiekimą, prijungę ir įžeminę visą įrangą, kad sumažintumėte riziką.
- Laikymo talpyklos tuščioje erdvėje garai gali būti liepsnaus / sprogaus diapazono, taigi gali būti liepsnūs.
- Pakavimo medžiaga : Tinkama medžiaga: Naudojamos talpyklos arba jų vidinė danga turi būti pagamintos iš mažaanglio, nerūdijančio plieno., Konteinerių dažymui naudokite epoksidinius, cinko, silikato dažus.
- Netinkama medžiaga: Venkite ilgo kontakto su natūraliomis, butilo, ar nitrilo, gumomis.
- Patarimai dėl konteinerių : Nepjaukite, negręžkite, nešlifukite, nevirinkite ir nedarykite kitų panašių darbų konteineriams, ar šalia jų.

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Kokie registruoti naudojimo būdai remiantis REACH, žr. 16 skyrių ir (arba) priedus.

Skysčių, kaupiančių statinį krūvį, saugi tvarkymo praktika yra papildomai pateikta šioje literatūroje:  
American Petroleum Institute (Amerikos naftos institutas) 2003 m. (Apsauga nuo užsidegimų, kuriuos sukelia statinė, žaibo ir nuotėkio srovė) arba National Fire Protection Agency (Nacionalinė priešgaisrinė tarnyba) 77 (Rekomenduojamos statinės elektros praktikos).  
IEC TS 60079-32-1 : Elektrostatiniai pavojai. Nurodymai

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Aliphatic dearom. solvents 200 - 250	Nepriskirta	TWA (8hr)	1.050 mg/m3	EU HSPA

#### Biologinės profesinės ekspozicijos ribinės vertės

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Paiškinimai:	RPNL reikšmė nenustatyta.
--------------	---------------------------

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
-----------------------	-----------------	-------



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

Paaiškinimai:	Medžiaga yra angliavandenilis, kurio sudėtis yra sudėtinė, nežinoma arba kintama. Įprastiniai PNECs nustatymo metodai netinka ir neįmanoma identifikuoti tokių medžiagų vieną reprezentatyvią PNEC.
---------------	---

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Inžinerinės priemonės

Skaitykite kartu su poveikio scenarijumi specifiniam naudojimui, esančiu priede.  
Reikalingos apsaugos lygis ir kontroliavimo priemonių rūšys skirsis priklausomai nuo galimų poveikio sąlygų. Pasirinkite kontroliavimo priemones pagal vietos aplinkybių rizikos įvertinimą.  
Tinkamos priemonės:  
Naudokite uždaras sistemas kiek įmanoma ilgesnį laiko tarpą  
Pakankama ventiliacija apsauganti nuo sprogimo, oru keliaujančių koncentracijų, esančių žemiau leistinos ribos, kontrolei.  
Vietinė išmetimo ventiliacija yra rekomenduojama  
Gaisro gesinimo vandens ir vandens srauto sistemos yra rekomenduojamos  
Akių plovimai ir dušai nelaimės atveju  
Ten kur medžiaga yra kaitinama, purškiama, ar formuoja rūką, yra didesnė galimybė susidaryti oru keliaujančioms koncentracijoms.

#### Bendroji informacija:

Visada laikykitės geros asmeninės higienos reikalavimų, pavyzdžiui, plaukite rankas po darbo su medžiaga ir prieš valgydami, gerdami ir (arba) rūkydami. Reguliariai plaukite darbo drabužius ir apsaugos priemones, kad pašalintumėte teršalus. Išmeskite užterštus drabužius ir avalynę, kurios negalima išvalyti. Palaikykite gerą tvarką.  
Nustatykite saugaus naudojimo ir kontrolės priemonių palaikymo procedūras.  
Mokykite darbuotojus pavojų ir kontrolės priemonių, aktualių įprastai su šiuo gaminiu susijusiai veiklai.  
Užtikrinkite tinkamą priemonių, naudojamų poveikiui kontroliuoti, pvz., asmeninių apsaugos priemonių, vietinės ištraukiamosios ventiliacijos, parinkimą, bandymą ir priežiūrą.  
Prieš atidarydami įrangą arba atlikdami jos techninę priežiūrą, išjunkite sistemą.  
Nuotekas iki utilizavimo arba vėlesnio perdirbimo laikykite hermetiškame inde.

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Skaitykite kartu su poveikio scenarijumi specifiniam naudojimui, esančiu priede.  
Pateikta informacija sudaryta atsižvelgiant į PPE direktyvą (Tarybos direktyvą 89/686/EEB) ir Europos standartizacijos komiteto (ESK) standartus.

Asmeninė apsaugos įranga (PPE) turėtų atitikti rekomenduojamus valstybinius standartus. Pasikonsultuokite su PPE tiekėjais.

Akių apsauga : Jei medžiaga naudojama taip, kad gali užtikšti ant akių, rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius. Patvirtintas pagal ES standartą EN166.

Rankų apsauga

Paaiškinimai : Ten kur gali įvykti rankų kontaktas su produktu, naudokite pirštines, patvirtintas atitinkamais standartais (pvz.: Europa: EN374, JAV: F739), pagamintas iš sekančių medžiagų, kurios gali suteikti tinkamą apsaugą: Ilgesnės trukmės apsauga: butilkaučiukas Nitrilo gumos pirštinės

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Netyčinio kontakto/aptaškymo apsauga: Nitrilo gumos pirštinės Nuolatiniam sąlyčiui rekomenduojame naudoti pirštines, kurių atsparumo trukmė didesnė nei 240 minučių (kai galima nustatyti tinkamas pirštines, geriau rinktis > 480 minučių). Trumpalaikiai apsaugai ar apsaugai nuo tiškalų rekomenduojame naudoti tokias pačias pirštines, tačiau suprantame, kad tokio lygio apsaugą užtikrinančių pirštinių gali nebūti. Tokiu atveju galima naudoti trumpesnės atsparumo trukmės pirštines, jei laikomasi jų tinkamos priežiūros ir keitimo tvarkos. Pirštinių storis nėra tinkamas jų atsparumo cheminei medžiagai rodiklis, atsparumas priklauso nuo tikslios pirštinių medžiagos sudėties. Priklausomai nuo pirštinių gamintojo ir modelio, jos turėtų būti storesnės už 0,35 mm. Pirštinių tinkamumas ir ilgaamžiškumas priklauso nuo naudojimo, pvz., nuo kontakto dažnumo ir trukmės, pirštinių medžiagos cheminio atsparumo, pirštinių storio, tamprumo. Visada konsultuokitės su pirštinių tiekėjais. Užterštos pirštinės turi būti pakeičiamos. Asmeninė higiena yra pagrindinis efektyvios rankų priežiūros elementas. Pirštinės turėtų būti naudojamos tik ant švarių rankų. Po pasinaudojimo pirštinėmis, rankos turėtų būti atidžiai nuplaunamos ir išdžiovinamos. Rekomenduojama naudoti bekvapius drėkinamuosius kremus.

Odos ir kūno apsaugos priemonės

- : Odos apsauga neprivaloma, esant normalioms naudojimo sąlygoms.  
Esant uždelstiems, ar pasikartojantiems, susidūrimams, naudokitenepraleidžiančią aprangą tose kūno vietose, kur tikėtinas susidūrimas.  
Jei yra tikėtinas pakartotinis arba ilgas medžiagos poveikis odai, mūvėkite tinkamas pirštines pagal EN374 ir taikykite darbuotojų odos apsaugos programas.

Apsauginiai drabužiai, patvirtinti pagal ES standartą EN14605.

Dėvėkite antistatinis ir liepsnai atsparius drabužius, jeigu pagal vietinį rizikos vertinimą to reikia.

Kvėpavimo organų apsauga

- : Jei gamybos kontrolės nepalaiko oru keliaujančių koncentracijų tokiolygio, kuris yra nepavojingas darbininko sveikatai, parinkite kvėpavimosistemos apsaugos įrangą specifinėms naudojimo sąlygoms ir atitinkančiasusijusius nuostatus.  
Pasitikslinkite su kvėpavimo sistemos apsaugos įrangos tiekėjais.  
Kur orą filtruojantys respiratoriai netinkami (pvz.: oru keliaujančioskoncentracijos yra per didelės, gresia deguonies trūkumas, ribotaerdvė), naudokite tinkamą teigiamo slėgio aparatą.  
Kur tinkami orą filtruojantys respiratoriai, išrinkite tinkamą kaukės ir filtro kombinaciją  
Jei orą filtruojantys respiratoriai yra tinkami esančioms

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

sąlygoms, naudokite:  
Parinkite filtrą tinkantį organinėms dujoms ir garams [virimo  
temperatūra >65°C (149 °F)], atitinkantį EN14387.

### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	:	Skystis
Spalva	:	bespalvė
Kvapas	:	Parafininis
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Duomenų nėra
Tirpimo/užšalimo temperatūra	:	< -30 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	Tipiškas 238 - 257 °C

#### Degumas

Degumas (kietų medžiagų, dujų)	:	Duomenų nėra
-----------------------------------	---	--------------

#### Apatinė sprogo riba ir viršutinė sprogo riba / degumo riba

Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	:	5,5 %(V)
--	---	----------

Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba	:	0,5 %(V)
--	---	----------

Pliūpsnio temperatūra	:	Tipiškas 105 °C Metodas: ASTM D-93 / PMCC
-----------------------	---	--

Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	232 °C Metodas: ASTM E-659
--------------------------------------	---	-------------------------------

	:	215 °C Metodas: DIN 51794
--	---	------------------------------

Skilimo temperatūra Skilimo temperatūra	:	Duomenų nėra
--	---	--------------

pH	:	Netaikoma
----	---	-----------

Klampa Dinaminė klampa	:	Duomenų nėra
---------------------------	---	--------------

Kinematinė klampa	:	Tipiškas 3,2 mm <sup>2</sup> /s (25 °C)
-------------------	---	---

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Metodas: ASTM D445

Tirpumas  
Tirpumas vandenyje : netirpus

Pasiskirstymo koeficientas: n-  
oktanolis/vanduo : log Pow: 7 - 8,7

Garų slėgis : < 4 Pa (20 °C)  
< 1 Pa (0 °C)

Santykinis tankis : Duomenų nėra

Tankis : Tipiškas 797 kg/m<sup>3</sup> (15 °C)  
Metodas: ASTM D4052

Santykinis garų tankis : Duomenų nėra

Dalelių savybės  
Dalelių dydis : Duomenų nėra

### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Neklasifikuojama

Oksidacinės savybės : Duomenų nėra

Garavimo greitis : 0,01  
Metodas: ASTM D 3539, nBuAc=1  
3.900  
Metodas: DIN 53170, di-etilo eteris=1

Pralaidumas : Mažas laidumas: < 100 pS/m

Pagal šios medžiagos laidumą, ji yra statinį krūvį kaupianti medžiaga., Skystis paprastai laikomas nelaidus, jeigu jo laidumas yra mažesnis nei 100 pS/m, ir laikomas pusiau laidus, jei jo laidumas yra mažesnis kaip 10 000 pS/m., Nesvarbu, ar skystis yra nelaidus ar pusiau laidus, taikomos tos pačios atsargumo priemonės., Daugybė veiksnių, pavyzdžiui, skysčio temperatūra, teršalai ir antistatiniai priedai, gali turėti didelės įtakos skysčio laidumui.

Paviršiaus įtempis : Tipiškas 38 mN/m, 20 °C, ASTM D-971

Santykinė molekulinė masė : 206 g/mol

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

#### 10.1 Reaktingumas

Be nurodytų tolesniame punkte, šis gaminys nekelia jokių kitų reaktyvumo pavojų.

#### 10.2 Cheminis stabilumas

Kai tvarkoma ir laikoma pagal nuostatas, pavojinga reakcija negalima.

Stabilus normaliomis naudojimo sąlygomis.

#### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Reaguoja su stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis.

#### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Venkite karščio, kibirkščių, atvirų liepsnų ir kitų užsidegimo šaltinių.

Kai kuriomis sąlygomis produktas gali užsidegti dėl statinės elektros.

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprios oksiduojančios medžiagos

#### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skaidymosi produktai nesusidaro, esant normalioms naudojimo sąlygoms.

Šiluminis skaidymasis labai priklauso nuo sąlygų. Sudėtingas oru keliaujančių kietųjų dalelių, skysčių ir garų, įskaitant anglies monoksidą, anglies dioksidą, sieros oksidą ir neidentifikuotus organinius junginius, mišinys susidarys kai ši medžiaga patirs degimą ar šiluminį, oksidacinį išsigimimą.

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

#### 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Paveikti gali įkvėpus, prarijus, absorbavus per odą, įvykus sąlyčiui su oda ar akimis, ar netyčia prarijus.

#### Ūmus toksiškumas

##### Komponentai:

##### **Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5000 mg/kg  
Paaiškinimai: Žemas nuodingumas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : (Žiurkė): Poveikio trukmė: 4 hrs  
Paaiškinimai: Žemo toksiškumo įkvėpus.  
LC50 didesnis nei beveik prisotintų dujų koncentracija

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (triušis): > 2000 mg/kg  
Paiškinimai: Žemas nuodingumas

### Odos esdinimas ir (arba) dirginimas

#### Komponentai:

**Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Paiškinimai : Sukelia nestiprų odos dirginimą  
Uždelstas/pakartotinas kontaktas gali sukelti odos suplonėjimą, kuris gali baigtis dermatitu.

### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

#### Komponentai:

**Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Paiškinimai : Nedirgina akių

### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

#### Komponentai:

**Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Paiškinimai : Tai ne jautriklis.  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

#### Komponentai:

**Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Genotoksiškumas (in vivo) : Paiškinimai: Nemutageniškas

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-  
Vertinimas : Šis gaminytis neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

### Kancerogeniškumas

#### Komponentai:

**Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Paiškinimai : Pakartotinas susidūrimas sukelia odos auglių vystymąsi gyvūnuose  
Ne kancerogenas  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas - : Šis gaminytis neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Vertinimas

Medžiaga	GHS/CLP Kancerogeniškumas Klasifikacija
Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -	Kancerogeniškumo klasifikacijos nėra

### Toksiškumas reprodukcijai

#### Komponentai:

##### Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Neplintantys nuodai, Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų., Nepaveikia derlingumo

Toksiškumas reprodukcijai - : Šis gaminyss neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.  
Vertinimas

### STOT (vienkartinis poveikis)

#### Komponentai:

##### Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### STOT (kartotinis poveikis)

#### Komponentai:

##### Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:

Paaiškinimai : Inkstai: žiurkių patinams buvo aptikti pakitimai inkstuose, kurie žmonėms nepasireiškia

### Toksiškumas įkvėpus

#### Komponentai:

##### Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:

Įkvėpimas į plaučius ryjant, ar vemiant, gali sukelti cheminį pneumonitą, kuris gali būti mirtinas.

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

### Endokrininės sistemos ardamosios savybės

#### Produktas:

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

### Tolesnė informacija

#### Produktas:

Paaiškinimai : Jeigu nenurodyta kitaip, pateikti duomenys yra apie visą gaminį, o ne apie atskirą (-as) jo dalį (-is).

#### Komponentai:

##### **Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Paaiškinimai : Gali būti klasifikacijų, kurias pagal įvairias reglamentavimo sistemas sudarė kitos valdžios įstaigos.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### Komponentai:

##### **Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: LC/EC/IC50 > 100 mg/l  
Beveik nenuodingas:  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : Paaiškinimai: LC/EC/IC50 > 100 mg/l  
Beveik nenuodingas:  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : Paaiškinimai: LC/EC/IC50 > 100 mg/l  
Beveik nenuodingas:  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas mikroorganizmams :  
Paaiškinimai: LC/EC/IC50 > 100 mg/l  
Beveik nenuodingas:  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Duomenų nėra

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Duomenų nėra



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

---

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

#### Komponentai:

##### **Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Lengvai biologiškai skaidosi.  
Greitai oksiduojasi ore fotocheminių reakcijų pagalba

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

#### Komponentai:

##### **Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Turi polinkį biologiškai skaidytis

### 12.4 Judumas dirvožemyje

#### Komponentai:

##### **Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Judumas : Paaiškinimai: Plūduriuoja vandenyje, Jeigu patenks į dirvožemį, jis įsigers į dirvožemio daleles ir nebus mobilus.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### Komponentai:

##### **Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

Vertinimas : Medžiaga netenkina visų patikrinimo kriterijų, taikomų patvarumui, biologiniam kaupimuisi ir toksiškumui, todėl nelaikoma PBT ar IPIB medžiaga..

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

#### Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

#### Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Jeigu nenurodyta kitaip, pateikti duomenys yra apie visą gaminį, o ne apie atskirą (-as) jo dalį (-is).

#### Komponentai:

##### **Hydrocarbons, C13-C15, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% Aromatics -:**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Papildoma ekologinė informacija : Tirpiklis dideliu greičiu patiria nuostolius ir nesukelia pastebimo pavojaus vandens gyvybei.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Jei įmanoma, reikia susidražinti arba perdirbti.  
Atliekų valdytojo pareiga yra nustatyti medžiagos nuodingumą ir fizikines savybes, kad galėtų parinkti tinkamą atliekų klasifikaciją ir sunaikinimo būdus, laikantis atitinkamų taisyklių. Negalima leisti gaminių atliekoms užteršti dirvą ar gruntinį vandenį, taip pat negalima jų išmesti į aplinką. Neatsikratyti į aplinką, kanalizaciją, ar vandens kelius. Neišleiskite cisternų dugno vandens, kad jie neprasiskverbtų į žemę. Taip bus užteršiamas dirvožemis ir gruntiniai vandenys. Vanduo, atsiradęs dėl išsiliejimo, ar po cisternos valymo, turėtų būti pašalintas pagal vyraujančias taisykles, pageidautina pripažintos surinkėjo, ar rangovo.

Atliekos, išsiliejimai, ar panaudotas produktas, yra pavojingos atliekos.

Sunaikinimas turi būti vykdomas remiantis tinkamais regioniniais, valstybiniais ir vietiniais įstatymais ir taisyklėmis. Vietinės taisyklės gali būti griežtesnės nei regioninės, ar valstybinės, ir jų turi būti laikomasi

MARPOL - žr. Tarptautinę konvenciją dėl teršimo iš laivų prevencijos (MARPOL 73/78), kurioje pateikiami techniniai laivo taršos kontrolės aspektai.

Užterštos pakuotės : Konteinerį visiškai išsiurbkite  
Po išsiurbimo, išleiskite į saugią vietą toliau nuo kibirkščių ir ugnies. Liekanos gali sukelti sprogimo pavojų.  
Liekanos gali sukelti sprogimo pavojų. Nepradurkite, nevirinkite ir nepjaukite neišvalytų bakų.  
Siųskite bako atnaujintojui arba metalo surinkėjui.  
Laikykitės visų vietinių utilizavimo, atliekų sunaikinimo, taisyklių.

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR	: Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	: Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	: Nepriskiriama pavojingoms prekėms

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

**IATA** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

**ADR** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**RID** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IMDG** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IATA** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

**ADR** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**RID** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IMDG** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IATA** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.4 Pakuotės grupė

**ADR** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**RID** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IMDG** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IATA** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.5 Pavojus aplinkai

**ADR** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**RID** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IMDG** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

**Paaiškinimai** : Specialios atsargumo priemonės: Žr. 7 skyrių Naudojimas ir sandėliavimas, kuriame nurodytos specialios atsargumo priemonės, kurias turi žinoti vartotojas, arba kurių reikia laikytis transportuojant.

### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

MARPOL taisyklės galioja krovinių gabenimui jūra.

**Kita informacija** : Šį produktą galima gabenti po apsauginiu azoto dujų sluoksniu. Azotas yra bekvapės ir nematomos dujos. Azotu prisotintas oras išstumia deguonį, todėl galima uždusti arba mirti. Darbuotojai privalo griežtai laikytis atsargumo priemonių, kai turi eiti į uždaras erdves.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

### 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir : Vadovaujantis REACH reglamentu,

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

gaminų gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo  
apribojimai (XVII Priedas)

gaminio autorizuoti nereikia.

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga  
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).

: Produkto sudėtyje nėra didelį  
susirūpinimą keliančių medžiagų  
(Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006  
(REACH), 57 straipsnis).

Lakieji organiniai junginiai : Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0 %

### Kiti nurodymai:

Kontrolės informacija nėra išsami. Gali galioti kitos taisyklės šiai medžiagai.

Nacionalinė apskaita pagrįsta CAS numeriu 64742-47-8.

### Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

AIIC : Įtrauktas

DSL : Įtrauktas

IECSC : Įtrauktas

KECI : Įtrauktas

PICCS : Įtrauktas

TSCA : Įtrauktas

NZIoC : Įtrauktas

TCSI : Įtrauktas

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas atliktas be šios medžiagos.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

EU HSPA	: OEL paremta Europos angliavandenilių tirpiklių gamintojų (CEFIC-HSPA) metodologija
EU HSPA / TWA (8hr)	: vidutinis svertinis dydis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

„American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZLoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

### Tollesnė informacija

Mokymo nurodymai : Darbuotojams suteikti atitinkamą informaciją, instrukcijas ir praveisti mokymus.

Kita informacija : Patarimų pramonei ir REACH skirtų priemonių žr. CEFIC svetainėje adresu <http://cefic.org/Industry-support>. Medžiaga netenkina visų patikrinimo kriterijų, taikomų patvarumui, biologiniam kaupimuisi ir toksiškumui, todėl nelaikoma PBT ar IPIB medžiaga.

Vertikalus brūkšny (I) kairėje paraštėje rodo ankstesnės versijos pataisymą.

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai : Pateiktieji duomenys yra paimti iš vieno arba kelių informacijos šaltinių, pvz., iš „Shell Health Services“ toksikologinių duomenų, medžiagos tiekėjo duomenų, CONCAWE, EU IUCLID duomenų bazės, reglamento EB 1272 ir t. t.

### Įvardyti naudojimo būdai atsižvelgiant į Naudojimo deskriptorių sistema

#### Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : medžiagos, preparato / mišinio gamyba- Pramonės

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Medžiagos paskirstymas- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Medžiagų ir mišinių paruošimas ir (per)pakavimas- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Naudojimas dangose- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Naudojimas dangose- Amatai

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : naudojimas valikliuose- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : naudojimas valikliuose- Amatai

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Naudojimas gręžiant ir transportuojant alyvos ir dujų laukuose- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : tepalai- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : tepalai- AmataiDidelis į aplinką patenkantis kiekis

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- PramonėsMažas į aplinką patenkantis kiekis

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- AmataiDidelis į aplinką patenkantis kiekis

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Amatai

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Naudojimas kurui- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Naudojimas kurui- Amatai

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Funkciniai skysčiai- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Pavadinimas : Funkciniai skysčiai- Amatai

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Naudojimas tiesiant kelius ir statybose- Amatai

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Naudojimas laboratorijose- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Naudojimas laboratorijose- Amatai

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Vandens apdorojimo cheminiai produktai- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Vandens apdorojimo cheminiai produktai- Amatai

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Kalnakasyboje naudojamos cheminės medžiagos- Pramonės

**Ivardyti naudojimo būdai atsižvelgiant į Naudojimo deskriptorių sistema**

**Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : Naudojimas dangose  
- Vartotojas

**Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : naudojimas valikliuose  
- Vartotojas

**Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : tepalai  
- Vartotojas  
Mažas į aplinką patenkantis kiekis

**Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : tepalai  
- Vartotojas  
Didelis į aplinką patenkantis kiekis

**Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : Naudojimas kurui  
- Vartotojas

**Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : Funkciniai skysčiai  
- Vartotojas

**Naudojimas: vartotojai**

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

### ShellSol D 100

Versija 2.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001007479	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	---	--

---

Pavadinimas : Kiti vartotojų naudojimai  
- Vartotojas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010500</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	medžiagos, preparato / mišinio gamyba- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3, SU8, SU9 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC1, ERC4, ESVOC SpERC 1.1.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Medžiagos, preparato / mišinio gamyba arba kaip pusgaminio naudojimas, proceso chemikalai arba ekstrahavimo priemonė. Apima perdirbimą / atkūrimą, transportavimą, sandėliavimą, techninę priežiūrą ir perkrovimą (įskaitant jūrų / upių laivus, kelių / geležinkelių transporto priemones ir birių produktų konteinerius).

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
------------------	----------------------------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

---

### 3.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma  
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

## 4 SKYRIUS

### NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

### 4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010501</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Medžiagos paskirstymas- Pramonės
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ESVOG SpERC 1.1b.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Medžiagos krovimas (įskaitant jūrų / upių laivus, geležinkelių / kelių transporto priemones ir IBC perkrovimą) ir perpakavimas (įskaitant statines ir mažas pakuotes), įskaitant jos bandymus, sandėliavimą, iškrovimą, paskirstymą ir priklausančius laboratorinius darbus.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
------------------	----------------------------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

### 3.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

## 4 SKYRIUS

### NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

### 4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010502</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Medžiagų ir mišinių paruošimas ir (per)pakavimas- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU10 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 <b>Išsiskyrimo aplinkos kategorijos:</b> ERC2, ESVO SpERC 2.2.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Medžiagos ir jos mišinių paruošimas, pakavimas ir perpakavimas per masinius arba nuolatinus procesus, įsk. sandėliavimą, transportavimą, maišymą, tabletavimą, presavimą, granuliavimą, išspaudimą, pakavimą mažais ir dideliais kiekiais, bandinių ėmimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.
--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010503</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas dangose- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4, ESVOG SpERC 4.3a.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klijais ir t. t.) įskaitant poveikį naudojant (įskaitant medžiagų priėmimą, sandėliavimą, paruošimą ir perpylimą iš didelių ir vidutinių konteinerių, padengimo darbus purškiant, ridenat, purškiant rankiniu būdu, panardinant, leidžiant per gamybos linijas ir sluoksnio sudarymą) ir įrangos valymas, techninė priežiūra ir priklausantys laboratoriniai darbai.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	
<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	
<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010504</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas dangose- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8b, ESVOC SpERC 8.3b.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klijais ir t. t.) įskaitant poveikį naudojant (įskaitant medžiagų priėmimą, sandėliavimą, paruošimą ir perpylimą iš didelių ir vidutinių konteinerių, padengimo darbus purškiant, ridenat, tepant teptuku ir purškiant rankiniu būdu arba panašiais metodais ir sluoksnio sudarymą) ir įrangos valymas, techninė priežiūra ir priklausantys laboratoriniai darbai.

2 SKYRIUS		DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
2.1 skyrius		Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos			
Fizikinė produkto forma		Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.	
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje		Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta kitaip.,	
Naudojimo dažnumas ir trukmė			
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).			
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos			
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.			
Bendradarbiavimo scenarijai		Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (aspiracija)		„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.	
2.2 skyrius		Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma			

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	
<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	
<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010506</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	naudojimas valikliuose- Pramonės
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4, ESVO SpERC 4.4a.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą kaip valymo produktų sudedamosios dalies įskaitant perkėlimą iš sandėlio ir liejimą / iškrovimą iš statinių ir talpų. poveikis maišant / skiedžiant paruošimo fazėje ir atliekant valymo darbus (įsk. purškimą, tepimą teptuku, panardinimą ir šluostymą automatinio arba rankiniu būdu), priklausantis įrenginio valymas ir techninė priežiūra.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
------------------	----------------------------

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

### ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

---

#### 3.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

#### 3.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

#### 4 SKYRIUS

#### NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

#### 4.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

#### 4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010507</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	naudojimas valikliuose- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8b, ESVOC SpERC 8.4b.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą kaip valymo produktų sudedamosios dalies įskaitant liejimą / iškrovimą iš statinių arba talpų; ir poveikis maišant / skiedžiant paruošimo fazėje ir atliekant valymo darbus (įsk. purškimą, tepimą teptuku, panardinimą ir šluostymą automatinio arba rankiniu būdu).

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%.
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.
--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010509</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas gręžiant ir transportuojant alyvosir dujų laukuose-Pramonės
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4, ESVOC SpERC 4.5a.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Naftos telkinio gręžimo ir gamybos metodas (įskaitant gręžimo dumblą ir gręžinio valymą) įskaitant transportavimą, vietos paruošimą, gręžimo galvutės valymą, vibratoriaus veikimą ir priklausančios techninės priežiūros darbus.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.
--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010510</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	tepalai- Pramonės
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4, ERC7, ESVOC SpERC 4.6a.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą tepalų formuluotėse uždaroje ir atviroje sistemoje, įsk. transportavimą, mašinų / variklių ir panašių gaminių valdymą, brokuotų prekių paruošimą, įrangos techninę priežiūrą ir atliekų šalinimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.
--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010511</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	tepalai- AmataiDidelis į aplinką patenkantis kiekis
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8b, ESVOG SpERC 8.6c.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą tepalų formuluotėse uždaroje ir atviroje sistemoje, įsk. transportavimą, mašinų / variklių ir panašių gaminių valdymą, brokuotų prekių paruošimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.
--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010514</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- PramonėsMažas į aplinką patenkantis kiekis
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 <b>#siskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4, ESVOG SpERC 4.7a.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojamą metalo apdirbimo formulotėse(MWFs)/valcavimo alyvos uždaroje arba kapsulinėse sistemose įskaitant atsitiktinį poveikį transportuojant, valcuojant ir grūdinant, pjauant / apdorojant, automatinio būdu padengiant antikorozine priemone,atliekant įrenginio techninę priežiūrą, ištuštinant ir šalinant naudotą alyvą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma	
<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	
<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	
<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010515</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- AmataiDidelis į aplinką patenkantis kiekis
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17 <b>#siskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.7c.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą metalo apdirbimo formuluotėse(MWFs) įskaitant transportavimą, pjovimą / apdorojimą atvirai ir kapsulinėse sistemose, padengimą antikorozine priemone automatinio ir rankinio būdu, ištuštinimą ir darbą prie užterštų arba brokuotų prekių ir naudotos alyvos šalinimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	
<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	
<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010516</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC14 <b>Išskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4, ESVOC SpERC 4.10a.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima rišamosios ir išskyrimo medžiagos naudojimą, įskaitant perkėlimą, maišymą, taikymą (įsk. purškimą ir tepimą teptuku) naudojant, formuojant ir šalinant atliekas.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010517</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC14 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d, ESVOG SpERC 8.10b.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą kaip rišalo ir skyrimo priemonės įskaitant perkėlimą, maišymą, naudojimą purškiant ir tepant tepuku bei atliekų šalinimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010518</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas kurui- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC7, ESVOG SpERC 7.12a.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą kaip degalai (arba degalai priedas), įskaitant darbus, susijusius su perkėlimu, naudojimu, įrenginio technine priežiūra ir atliekų šalinimu.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010519</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas kurui- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12b.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą kaip degalai (arba degalai priedas), įskaitant darbus, susijusius su perkėlimu, naudojimu, įrenginio technine priežiūra ir atliekų šalinimu.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010522</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Funkciniai skysčiai- Pramonės
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC7, ESVOG SpERC 7.13a.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Kaip funkcinis skysčius, pvz., kabelių alyvą, šilumnešių alyvą, aušinimo ir šaldymo medžiagas, izoliatorius, hidraulinius skysčius, naudokite pramoniniuose įrenginiuose, įsk. jų techninę priežiūrą ir medžiagų perkėlimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

### 4 SKYRIUS

#### NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

### 4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010523</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Funkciniai skysčiai- Amatai
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC9, PROC20 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.13b.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Kaip funkcinis skysčius, pvz., kabelių alyvą, šilumnešių alyvą, aušinimo medžiagas, izoliatorius, šaldymo medžiagas, hidraulinius skysčius, naudokite darbinuose įrenginiuose, įsk. jų techninę priežiūrą ir medžiagų perkėlimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

### 4 SKYRIUS

#### NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

### 4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010525</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas tiesiant kelius ir statybose- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8d, ERC8f, ESVOC SpERC 8.15.v1
<b>Proceso apimtis</b>	dangos ir rišančiųjų medžiagų naudojimas tiesiant kelius ir kalnakasyboje, įsk. trinkelų klojimą, asfaltavimą ir stogų dengimą bei sandarinančiųjų membranų montavimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010527</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas laboratorijose- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC10, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC2, ERC4
<b>Proceso apimtis</b>	Medžiagos naudojimas laboratorijos aplinkoje, įskaitant medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

### 3.2 skyrius. Aplinka

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
------------------	--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010528</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas laboratorijose- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC10, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ESVOG SpERC 8.17.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Mažų kiekių naudojimas laboratorijos aplinkoje, įsk. medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą, įskaitant medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

### ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
------------------	--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010529</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Vandens apdorojimo cheminiai produktai- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU10 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC3, ERC4, ESVOC SpERC 3.22a.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima medžiagos naudojimą vandeniui paruošiatvirose ir uždaroje sistemose.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

### ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Netaikoma

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
Netaikoma

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010530</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Vandens apdorojimo cheminiai produktai- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8f, ESVOC SpERC 8.22b.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima medžiagos naudojimą vandeniui paruošiatvirose ir uždaroose sistemose.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
------------------	--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010531</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Kalnakasyboje naudojamos cheminės medžiagos- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU10 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4, ESVOG SpERC 4.23.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima medžiagos naudojimą poveikio metoduose kalnakasybos darbams, įsk. transportavimą, gavybą ir atskyrimo procesus, medžiagų perdirbimą ir utilizavimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

--

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4 SKYRIUS</b>
------------------

<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
--

<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>
------------------------------

Netaikoma
-----------

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010505</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas dangose - Vartotojas
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34 <b>Įsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d, ESVOc SpERC 8.3c.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klijais ir t. t.) įskaitant poveikį naudojant (įskaitant perkėlimą ir paruošimą, padengimą tepant teptuku, purškiant rankiniu būdu arba panašiu metodu) ir įrangos valymas.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

### ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

---

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010508</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	naudojimas valikliuose - Vartotojas
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC24, PC35, PC38 <b>Įsiskyrimo aplinkos kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d, ESVO SpERC 8.4c.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima bendrąjį poveikį vartotojams naudojant buitinius produktus, kurie parduodami kaip skalbimo ir valymo priemonės, aerozoliai, padengimo priemonės, apledėjimo šalinimo priemonės, tepalai ir oro gaivikliai.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

### ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

---

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010512</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	tepalai - Vartotojas Mažas į aplinką patenkantis kiekis
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC1, PC24, PC31 <b>Įsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC9a, ERC9b, ESVOG SpERC 9.6d.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima vartotojų naudojimą tepalų formuluotėse uždaroje ir atvirose sistemose, įsk. perkėlimo procesus, paskirstymą, variklių ir pan. gaminių eksploatavimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

---

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010513</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	tepalai - Vartotojas Didelis į aplinką patenkantis kiekis
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC1, PC24, PC31 <b>Įsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d, ESVOG SpERC 8.6e.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Apima vartotojų naudojimą tepalų formuluotėse uždaroje ir atvirose sistemose, įsk. perkėlimo procesus, paskirstymą, variklių ir pan. gaminių eksploatavimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

### ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

---

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010521</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
Pavadinimas	Naudojimas kurui - Vartotojas
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC13 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12c.v1
Proceso apimtis	Apima vartotojų naudojimą skystame kure.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikocheminės rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010524</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Funkciniai skysčiai - Vartotojas
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC16, PC17 <b>Išsiskyrimo aplinkos kategorijos:</b> ERC9a, ERC9b, ESVOc SpERC 9.13c.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Hermetinių daiktų naudojimas, kuriuose yra funkcinų skysčių, pvz., šilumnešio alyvos, hidraulinių skysčių, šaldymo priemonių.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikocheminės rizikos galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
-----------------------------	--

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

### ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

---

Netaikoma
-----------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
2.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001007479	

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010526</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Kiti vartotojų naudojimai - Vartotojas
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC28, PC39 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d, ESVOc SpERC 8.16.v1
<b>Proceso apimtis</b>	Vartotojų naudojimas, pvz., kaip kosmetikos / kūno priežiūros, parfumerijos ir kvepalų indų. Nuoroda: kosmetikos ir kūno priežiūros produktų rizikos įvertinimas pagal REACH būtinas tik aplinkai, nes sveikatos aspektai numatyti kituose įstatymuose.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Netaikoma	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Netaikoma	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Netaikoma	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

## ShellSol D 100

Versija  
2.3

Peržiūrėjimo data:  
24.11.2023

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001007479

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023  
Spausdinimo data 01.12.2023

---

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
-----------------------------

Netaikoma
-----------