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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : ShellSol D 100S

Produkto kodas : Q7729

Registracijos numeris ES : 01-2119485032-45-0000

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

aromatics

CAS Nr. : 64742-47-8

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

: Šis produktas neturi būti naudojimas kitokiems, nei esantiems

naudojimo būdai aukščiau, taikymams, nepasikonsultavus su tiekėju.

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

Gamintojas / tiekėjas : Shell Chemicals Europe B.V.

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 mirtj.

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2

Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Papildomos pavojingumo frazės

EUH066: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos

džiūvimą arba skilinėjimą.

#### 2.2 Ženklinimo elementai

Ženklinimas (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 džiūvima

arba skilinėjimą.

Atsargumo frazės : Prevencija:

P243 Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.

Greitoji pagalba:

P301 + P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti j

APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/

kreiptis į gydytoją.

P331 NESKATINTI vėmimo.

Sandėliavimas:

P405 Laikyti užrakintą.

**Šalinimas:** 

P501 Turinj/ 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.

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

### ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: 2.2 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Gali suformuoti degu/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-	Nepriskirta	100
alkanes, isoalkanes,	917-488-4	
cyclics, < 2% Aromatics -		

#### 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. Kei simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos : Pašalinkite užterštus drabužius. Tuoj pat plaukite oda dideliais

vandiens 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 j 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

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

klubų, kad būtų išvengta įkvėpimo.

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

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

Simptomai

Nemanoma, kad sukelia įkvėpimo pavojų, esant normalioms naudojimo salvgoms.

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, aukštesnisn(101°F)38.3° C), kvėpavimo sutrikimai, krūtinės kongestija, aružsitęsęs 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 gydytojui ar nuodų kontrolės

centrui.

Gali sukelti chemini pneumonita.

Gydyti 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.

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

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

dideliam 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

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Nekvėpuokite dūmais, garais. Nedirbkite su elektros įrengimais.

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės

Sustabdykite nutekėjimą, nesukeliant pavojaus asmenų sveikatai. Pašalink ite 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 nenutrūkstamumą, 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 sugėriklį ir sunaikinti jį saugiai. Pašalinti užterštą dirvožemį ir saugiai sunaikinti.

Esant dideliam skysčio išsiliejimui (> 1 statinė), transportuoti mašinų pagalba, tokių kaip vakuuminis sunkvežimiai, į pagalbinę cisterną tolimesniam panaudojimui arba saugiam sunaikinimui. Nenuplauti liekanas vandeniu. Išsaugoti kaip užterštas atliekas. Leisti liekanoms išgaruoti arba susigerti į tinkamą sugėriklį 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 proemonėmis 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 vėdinamosepatalpose. Po apdorojimo nusiprauskite.

Asmeninės apsauginės įrangospasirinkimo patarimų ieškokite

šios specifikacijos 8 skyriuje.

Šioje specifikacijoje esančią informaciją naudokite kaip duomenis ,padedančius įvertinti vietinių aplinkybių riziką ir rasti tinkamuskontrolės būdus saugiam medžiagų naudojimui,

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

laikymui ir atsikratymui.

Užtikrinkite, kad būtų laikomasi visų vietinių taisyklių susijusių

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

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 (≤ 1 m/s, kol pildymo siurblys yra panardintas dvigubai nei jo skersmuo, po to ≤ 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 specialistųdarbas, kuris reikalauja griežtų procedūrų ir

atsargumo priemoniulaikymosi.

Turi būti laikoma užtvertoje, gerai vėdinamoje teritorijoje,

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

### ShellSol D 100S

Versiia 2.2

Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

toliau nuosaulės spindulių, užsidegimo šaltinių ir kitų karščio

Laikyti atokiai nuo aerozolių, degių, oksiduojančių, korozinių medžiaguir 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 iranga, kad sumažintumėte rizika.

Laikymo talpyklos tuščioje erdvėje garai gali būti liepsnaus /

sprogaus diapazono, taigi gali būti liepsnūs.

Tinkama medžiaga: Naudojamos talpyklos arba ju vidinė Pakavimo medžiaga

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, nešlifuokite, nevirinkite ir nedarykite

kitų panašių darbų konteiniariams, 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

Nepaskirta biologinė riba.

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

Paaiškinimai:	RPNL reikšmė nenustatyta.
---------------	---------------------------

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

### ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: 2.2 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

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

Medžiagos pavadinimas	3	Aplinkos sritis	Vertė
Paaiškinimai:	Medžiaga	yra angliavandenilis, kurio sudėtis yra sudėtine	ė, nežinoma arba
	kintama. Į	prastiniai PNECs nustatymo metodai netinka ir	neįmanoma
	identifikuo	ti 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 imanoma ilgesnį laiko tarpa

Pakankama ventiliacija apsauganti nuo sprogimo, oru keliaujančių koncentracijų, esančių žemiau leistinos ribos, kontrolei.

Vietinė išmetimo ventiliacija yra rekomenduojama

Gaisro gesinimo vandenys 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.

Akiy apsauga : Jei medžiaga naudojama taip, kad gali užtikšti ant akiy,

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:

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

EN374, JAV: F739) ,pagamintas iš sekančių medžiagų, kurios gali suteikti tinkama apsauga; Ilgesnės trukmės apsauga: butilkaučiukas Nitrilo gumos pirštinės 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). Trumpalaikei apsaugai ar apsaugai nuo tiškalų rekomenduojame naudoti tokias pačias pirštines, tačiau suprantame, kad tokio lygio apsauga 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. Pirštinės tinkamumas ir ilgaamžiškumas priklauso nuo naudojimo, pvz., nuo kontakto dažnumo ir trukmės, pirštinės medžiagos cheminio atsparumo, pirštinės 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 ranku. Po pasinaudojimo pirštinėmis, rankos turėtų būti atidžiai nuplaunamos ir išdžiovinamos. R ekomenduojama 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 antistatinius 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 sfecifinėms naudojimo sąlygoms ir atitinkančiąsusijusius 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.

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2

Peržiūrėjimo data:

24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Kur tinkami ora filtruojantys respiratoriai, išrinkite tinkama

kaukės ir filtro kombinaciją

Jei ora filtruojantys respiratoriai yra tinkami esančioms

salygoms, 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, saldus

Kvapo atsiradimo slenkstis Duomenų nėra

Lydimosi/užšalimo

temperatūra

Duomenų nėra

Virimo temperatūra / virimo

temperatūros intervalas

Tipiškas 234 - 260 °CMetodas: ASTM D86

**Degumas** 

Degumas (kietų medžiagų, : Netaikoma

dujų)

Apatinė sprogumo riba ir viršutinė sprogumo riba / degumo riba

Viršutinė sprogumo riba / : Viršutinė degumo riba

Viršutinė degumo riba

5,5 %(V)

Žemutinė sprogumo riba

/ Žemutinė degumo riba

Žemutinė degumo riba

0,5 %(V)

Pliūpsnio temperatūra Tipiškas 103 °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

pΗ Netaikoma

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2

Peržiūrėjimo data:

24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 01.12.2023

Klampa

Dinaminė klampa Duomenų nėra

Kinematinė klampa Tipiškas 2,9 mm2/s (25 °C)

Metodas: ASTM D445

**Tirpumas** 

Tirpumas vandenyje < 0,05 g/l nemaišus

Pasiskirstymo koeficientas: n- : log Pow: 7 - 8,7

oktanolis/vanduo

Garų slėgis : < 0,01 kPa (20 °C)

< 1 Pa (0 °C)

Santykinis tankis Duomenų nėra

**Tankis** Tipiškas 797 kg/m3 (15 °C)

Metodas: ASTM D4052

Tūrinis tankis Duomenų nėra

Santykinis garų tankis Duomenų nėra

Dalelių savybės

Dalelių dydis Duomenų nėra

9.2 Kita informacija

Sprogmenys Netaikoma

Oksidacinės savybės Duomenų nėra

Garavimo greitis > 3,900

Metodas: DIN 53170, di-etilo eteris=1

Metodas: ASTM D 3539, nBuAc=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 įtemptis Tipiškas 28 mN/m, 20 °C

Santykinė molekulinė masė Duomenų nėra

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

### ShellSol D 100S

Versiia 2.2

Peržiūrėjimo data:

24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

## 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 Vengtinos salygos

Vengtinos salygos

: Venkite karščio, kibirkščių, atvirų liepsnų ir kitų užsidegimo

šaltinių.

Kai kuriomis sąlygomis produktas gali užsidegti dėl statinės

elektros.

#### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinos 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 išsigimima.

### 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 ikvėpus.

LC50 didesnis nei beveik prisotintu duju koncentracija

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

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

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Komponentai:

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

Paaiškinimai : 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 -:

Paaiškinimai : Nedirgina akių

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Komponentai:

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

Paaiškinimai : 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) : Paaiškinimai: Nemutageniškas

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-

Vertinimas

Šis gaminys neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

Kancerogeniškumas

Komponentai:

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

Paaiškinimai : Pakartotinas susidūrimas sukelia odos auglių vystymąsį

gyvūnuose

Ne kancerogenas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo

kriterijų.

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 01.12.2023

Kancerogeniškumas -

Vertinimas

Šis gaminys neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

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 -

Vertinimas

Šis gaminys neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

#### 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.

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2

Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

### 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 deleguotaji reglamenta (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamenta (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija

**Produktas:** 

Paaiškinimai Jeigu nenurodyta kitaip, pateikti duomenys yra apie visa

gamini, o ne apie atskira (-as) jo dalj (-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)

Toksiškumas žuvims (Lėtinis : Paaiškinimai: Duomenų nėra

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Toksiškumas dafnijoms ir

kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Duomenų nėra

#### 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 j

dirvožemi, jis jsigers j 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 : Jeigu nenurodyta kitaip, pateikti duomenys yra apie visą gaminį, o

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

informacija

ne apie atskirą (-as) jo dalį (-is).

### Komponentai:

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

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 susidrąžinti arba perdirbti.

Atliekų valdytojo pareiga yra nustatyti medžiagos nuodingumą irfizikines savybes, kad galėtų parinkti tinkamą atliekų

klasifikaciją irsunaikinimo būdus, laikantis atitinkamų taisyklių. Negalima leisti gaminio atliekoms užteršti dirvą ar gruntinį

vandenj, taip pat negalima jų išmesti į aplinką.

Neatsikratyti j aplinką, kanalizaciją, ar vandens kelius.

Neišleiskitė cisternų dugno vandenų, kad jie neprasiskverbtų į žemę. Taip bus užteršiamas dirvožemis ir gruntiniai vandenys. Vanduo, atsiradęs dėl išsiliejimo, ar po cisternos valymo,

turėtų būtipašalintas pagal vyraujančias taisykles, pageidautina pripažintosurinkėjo, 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

Konteineri 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,

tasyklių.

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1 JT numeris ar ID numeris

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

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 24.11.2023 lapo numeris:

800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

mirti. Darbuotojai privalo griežtai laikytis atsargumo priemonių, kai turi eiti j uždaras erdves.

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

REACH - Autorizuotinu cheminių medžiagų sarašas (XIV :

Priedas)

Vadovaujantis REACh reglamentu,

gaminio autorizuoti nereikia.

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga

autorizacija, sarašas (59 straipsnis).

Produkto sudėtyje nėra didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

(REACH), 57 straipsnis).

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

#### Kiti nurodymai:

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

### Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

**AIIC Itrauktas** 

**DSL Itrauktas** 

**IECSC Jtrauktas** 

**KECI Įtrauktas** 

**PICCS** Įtrauktas

**TSCA** Itrauktas

**TCSI Itrauktas** 

**NZIoC Itrauktas** 

#### 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

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

### ShellSol D 100S

Versiia 2.2

Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

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 del 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. "American Society for the Testing of Materials"); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sarašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijes 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; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sarašas; 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 pavojingu kroviniu 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; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

### Tolesnė informacija

Mokymo nurodymai

Darbuotojams suteikti atitinkamą informaciją, instrukcijas ir

pravesti 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 brūkšnys (|) kairėje paraštėje rodo ankstesnės

versijos pataisyma.

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

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

1272 ir t. t.

Įvardyti naudojimo būdai atsižvelgiant į Naudojimo deskriptorių sistema

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : medžiagos, preparato / mišinio gamyba- Pramonės

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 alyvosir 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 j

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

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 24.11.2023 lapo numeris:

800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 01.12.2023

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas Funkciniai skysčiai- Pramonės

Naudojimas: darbuotojas

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

Įvardyti 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 i aplinka patenkantis kiekis

Naudojimas: vartotojai

**Pavadinimas** Naudojimas kurui

- Vartotojas

Naudojimas: vartotojai

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

### ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: 2.2 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 01.12.2023

Pavadinimas : Funkciniai skysčiai

- Vartotojas

Naudojimas: vartotojai

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

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

Poveikio darbuotojui scenarijus	
30000010500	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	medžiagos, preparato / mišinio gamyba- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3, SU8, SU9 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC1, ERC4, ESVOC SpERC 1.1.v1
Proceso apimtis	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).

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 tru	kmė	
Apima dienos poveikį iki 8 va	landų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios		
	s temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). s 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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 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

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scenarijus

Poveikio darbuotojui scenarijus		
30000010501		
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS	
Pavadinimas	Medžiagos paskirstymas- Pramonės	
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ESVOC SpERC 1.1b.v1	
Proceso apimtis	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.	

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 tru	kmė
Apima dienos poveikį iki 8 va	landų (jei nenustatyta kitaip).
Kitos poveikį sukeliančios	darbo sąlygos
	s temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). s 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."
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 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

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

Poveikio darbuotojui scenarijus	
30000010502	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Medžiagų ir mišinių paruošimas ir (per)pakavimas- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU10 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC2, ESVOC SpERC 2.2.v1
Proceso apimtis	Medžiagos ir jos mišinių paruošimas, pakavimas ir perpakavimas per masinius arba nuolatinius procesus, įsk. sandėliavimą, transportavimą, maišymą, tabletavimą, presavimą, granuliavimą, išspaudimą, pakavimą mažais ir dideliais kiekiais, bandinių ėmimą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS		
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė		
Produkto charakteristikos	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 tru	kmė		
Apima dienos poveikį iki 8 va			
Kitos poveikį sukeliančios			
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."		
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė		
Netaikoma			

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

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

## ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Pas 2.2 24.11.2023 lapo numeris: Spa

800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

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	

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

30000010503	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas dangose- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimas dangose- Franches  Naudojimas dangose- Franches  Apdirbimo sektorius: SU3  Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15  I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ESVOC SpERC 4.3a.v1
Proceso apimtis	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, ridenant, purškiant rankiniu būdu, panardinant, leidžiant per gamybos linijas ir sluoksnio sudarymą) ir įrangos valymas, techninė priežiūra ir priklausantys laboratoriniai darbai.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDY	MO PRIEMONĖS	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė		
Produkto charakteristikos	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 tru	kmė		
Apima dienos poveikį iki 8 va			
Kitos poveikį sukeliančios	darbo sąlygos		
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.			
Bendradarbiavimo	Rizikos valdymo priemonės		
scenarijai			
Bendrosios priemonės (aspiracija)	"H304 pavojingumo frazė (prarijus ir pate takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspri kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausa fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), k nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nu ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) fizikochemines rizikas galima kontroliuoti kontrolės priemones. Medžiagų, kurios pratveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavoj priemones."	ingimo galimybei, t.y. nti nuo kuri gali pasireikšti ustatoma išvestinė . Medžiagų keliamas taikant rizikų riskiriamos H304, jų, būtina taikyti šias	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė		
Netaikoma			

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS	
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	

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scenarijus

Poveikio darbuotojui scenarijus		
30000010504		
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS	
Pavadinimas	Naudojimas dangose- Amatai	
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19 I#siskyrimo? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8b, ESVOC SpERC 8.3b.v1	
Proceso apimtis	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, ridenant, 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	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta	
mišinyje/gaminyje	kitaip.,	
Naudojimo dažnumas ir tru	ıkmė	
	ılandų (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	Rizikos valdymo priemonės	
scenarijai		
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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS	
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	

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2

Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus	
30000010506	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	naudojimas valikliuose- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ESVOC SpERC 4.4a.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą kaip valymo produktų sudedamosios dalies įskaitant perkėlimą iš sandėlio ir liejimas / iškrovimas iš statinių ir talpų. poveikis maišant / skiedžiant paruošimofazėje ir atliekant valymo darbus (įsk. purškimą, tepimą teptuku,panardinimą ir šluostymą automatiniu arba rankiniu būdu), priklausantis įrenginio valymas ir techninė priežiūra.

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 tru	ıkmė	
Apima dienos poveikį iki 8 va	ılandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios	darbo sąlygos	
	os temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). os geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo	Rizikos valdymo priemonės	
scenarijai		
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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 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

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus	
30000010507	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	naudojimas valikliuose- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8b, ESVOC SpERC 8.4b.v1
Proceso apimtis	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 automatiniu arba rankiniu būdu).

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%.,
Naudojimo dažnumas ir tru	kmė
Apima dienos poveikį iki 8 va	landų (jei nenustatyta kitaip).
Kitos poveikį sukeliančios	darbo sąlygos
	s temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). s 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."
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

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

# ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saug 2.2 24.11.2023 lapo

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

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	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scenarijus	
30000010509	
4.010/51110	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas gręžiant ir transportuojant alyvosir dujų laukuose- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ESVOC SpERC 4.5a.v1
Proceso apimtis	Naftos telkinio gręžimo ir gamybos metodas (įskaitant gręžimo dumblą ir gręžinio valymą) įskaitant transportavimą, vietos paruošimą, gręžimo galvutės valdymą, vibratoriaus veikimą ir priklausančios techninės priežiūros darbus.

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 tru	kmė	
Apima dienos poveikį iki 8 va		
Kitos poveikį sukeliančios		
	s temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). s 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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

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

# ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: 2.2 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

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	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus	
300000010510	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	tepalai- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 I#siskyrimo? aplink? kategorijos: ERC4, ERC7, ESVOC SpERC 4.6a.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą tepalų formuluotėse uždarose ir atvirose sistemose, įsk. transportavimą, mašinų / variklių irpanašių gaminių valdymą, brokuotų prekių paruošimą, įrangos techninę priežiūrą ir atliekų šalinimą.

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 tru		
Apima dienos poveikį iki 8 va		
Kitos poveikį sukeliančios		
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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

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

# ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų 2.2 24.11.2023 lapo numeris:

800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

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	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus	
300000010511	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	tepalai- AmataiDidelis į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22
	Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20  I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8b, ESVOC SpERC 8.6c.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą tepalų formuluotėse uždarose ir atvirose sistemose, įsk. transportavimą, mašinų / variklių irpanašių gaminių valdymą, brokuotų prekių paruošimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDY	MO 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 tru	kmė	
Apima dienos poveikį iki 8 va	andų (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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

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

# ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 2.2 24.11.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

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	

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

### ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: 2.2 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scena	irijus
300000010514	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- PramonėsMažas į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ESVOC SpERC 4.7a.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą metalo apdirbimo formuluotėse(MWFs)/valcavimo alyvos uždarose arba kapsulinėse sistemose įskaitant atsitiktinį poveikį transportuojant, valcuojant ir grūdinant, pjaunant / apdorojant, automatiniu būdu padengiant antikorozine priemone,atliekant įrenginio techninę priežiūrą, ištuštinant ir šalinant naudotą alyvą.

2 SKYRIUS	DARRO CALVOOS IR RIZIVOS VALDVMO RRIEMONĖS
	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	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta
mišinyje/gaminyje	kitaip.,
Naudojimo dažnumas ir tru	kmė
Apima dienos poveikį iki 8 va	landų (jei nenustatyta kitaip).
Kitos poveikį sukeliančios	darbo sąlygos
	s temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). s geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.
Bendradarbiavimo	Rizikos valdymo priemonės
scenarijai	
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."
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priem	onės 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	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2

Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

800001014046

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 01.12.2023

30000010515	ii jus
300000010313	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- AmataiDidelis į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.7c.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą metalo apdirbimo formuluotėse(MWFs) įskaitant transportavimą, pjovimą / apdorojimą atvirai ir kapsulinėse sistemose, padengimą antikorozine priemone automatiniu ir rankiniu būdu, ištuštinimą ir darbą prie užterštų arba brokuotų prekių ir naudotos alyvos šalinimą.

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 tru	kmė
Apima dienos poveikį iki 8 va	landų (jei nenustatyta kitaip).
Kitos poveikį sukeliančios	darbo sąlygos
	s temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). s 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."
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma	
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	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scena	rijus		
30000010516			
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS		
Pavadinimas	Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Pramonės		
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC14 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ESVOC SpERC 4.10a.v1		
Proceso apimtis	Apima rišamosios ir išskyrimo medžiagos naudojimą, įskaitant perkėlimą, maišymą, taikymą (įsk. purškimą ir tepimą teptuku) naudojant, formuojant ir šalinant atliekas.		

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	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta		
mišinyje/gaminyje	kitaip.,		
Naudojimo dažnumas ir tru			
Apima dienos poveikį iki 8 va			
Kitos poveikį sukeliančios			
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."		
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė		
Netaikoma			

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

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

### ShellSol D 100S

ersija 2	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
325	kyrius. Aplinka		
	ikoma		
4 SK	YRIUS	NURODYMAI PATI SCENARIJAUS	KRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO
4.1 s	kyrius. Sveikata	•	
Neta	ikoma		
4.2 s	kyrius. Aplinka		
	ikoma		

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus			
30000010517			
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS		
Pavadinimas	Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Amatai		
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC14 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.10b.v1		
Proceso apimtis	Apima naudojimą kaip rišalo ir skyrimo priemonės įskaitant perkėlimą, maišymą, naudojimą purškiant ir tepantteptuku bei atliekų šalinimą.		

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS		
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė		
Produkto charakteristikos	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 tru	kmė		
Apima dienos poveikį iki 8 va	andų (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."		
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė		
Netaikoma			

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

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

### ShellSol D 100S

ersija .2	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
3.2 s	kyrius. Aplinka		
	ikoma		
4 SK	YRIUS	SCENARIJAUS	KRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO
4.1 s	kyrius. Sveikata		
Neta	ikoma		
4.2 s	kyrius. Aplinka		
Neta	ikoma	_	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2

Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scenarijus			
30000010518			
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS		
Pavadinimas	Naudojimas kurui- Pramonės		
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC7, ESVOC SpERC 7.12a.v1		
Proceso apimtis	Apima naudojimą kaip degalai (arba degalai priedas), įskaitant darbus, susijusius su perkėlimu, naudojimu, įrenginio technine priežiūra ir atliekų šalinimu.		

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 tru			
Apima dienos poveikį iki 8 va	landų (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	Rizikos valdymo priemonės		
scenarijai			
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."		
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė		
Netaikoma			
	<del></del>		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS	
3.1 skyrius. Sveikata		
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 100S

ersija 2	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
3.2 s	kyrius. Aplinka		
	ikoma		
4 SK	YRIUS	NURODYMAI PATI SCENARIJAUS	KRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO
4.1 s	kyrius. Sveikata	•	
Neta	ikoma		
4.2 s	kyrius. Aplinka		
	ikoma		

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scenarijus	
30000010519	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas kurui- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12b.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą kaip degalai (arba degalai priedas), įskaitant darbus, susijusius su perkėlimu, naudojimu, įrenginio technine priežiūra ir atliekų šalinimu.

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	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta	
mišinyje/gaminyje Naudojimo dažnumas ir tru	kitaip.,	
Apima dienos poveikį iki 8 val Kitos poveikį sukeliančios		
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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
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 100S

ersija 2	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
3.2 s	kyrius. Aplinka		
	ikoma		
4 SK	YRIUS	NURODYMAI PATI SCENARIJAUS	KRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO
4.1 s	kyrius. Sveikata	•	
Neta	ikoma		
4.2 s	kyrius. Aplinka		
	ikoma		

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scenarijus	
30000010522	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Funkciniai skysčiai- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC7, ESVOC SpERC 7.13a.v1
Proceso apimtis	Kaip funkcinius skysčius, pvz., kabelių alyvą, šilumnešių alyvą, aušinimo ir šaldymo medžiagas, izoliatorius, hidraulinius skysčius, naudokite pramoniniuose įrenginiuose, įsk. jų techninę priežiūrą ir medžiagų perkėlimą.

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 tru	kmė	
Apima dienos poveikį iki 8 va	landų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios		
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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
Netaikoma	

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

### ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 2.2 24.11.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 01.12.2023 800001014046

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	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scenarijus	
30000010523	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Funkciniai skysčiai- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC9, PROC20 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.13b.v1
Proceso apimtis	Kaip funkcinius skysčius, pvz., kabelių alyvą, šilumnešių alyvą, aušinimo medžiagas, izoliatorius, šaldymo medžiagas, hidraulinius skysčius, naudokite darbiniuose įrenginiuose,įsk. jų techninę priežiūrą ir medžiagų perkėlimą.

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 tru	kmė	
Apima dienos poveikį iki 8 va	landų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios		
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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
Netaikoma	

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

### ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 2.2 24.11.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 01.12.2023 800001014046

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	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scenarijus		
30000010525		
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS	
Pavadinimas	Naudojimas tiesiant kelius ir statybose- Amatai	
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22	
	Apdirbimo kategorijos: PROC8a, PROC8b, PROC9,	
	PROC10, PROC11, PROC13	
	I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8d, ERC8f, ESVOC	
	SpERC 8.15.v1	
Proceso apimtis	dangos ir rišančiųjų medžiagų naudojimas tiesiant kelius ir	
•	kalnakasyboje, jsk. trinkelių klojimą, asfaltavimą ir stogų	
	dengimą bei sandarinančiųjų membranų montavimą.	

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 tru		
Apima dienos poveikį iki 8 va		
Kitos poveikį sukeliančios		
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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
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 100S

ersija 2	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
3.2 s	kyrius. Aplinka		
Neta	ikoma		
4 SK	YRIUS	NURODYMAI PATI SCENARIJAUS	KRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO
4.1 s	kyrius. Sveikata		
Neta	ikoma		
4.2 s	kyrius. Aplinka		
	ikoma		

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scenarijus

Foverkio dal buolojui scenarijus		
30000010527		
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS	
Pavadinimas	Naudojimas laboratorijose- Pramonės	
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3	
	Apdirbimo kategorijos: PROC10, PROC15	
	I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC2, ERC4	
Proceso apimtis	Medžiagos naudojimas laboratorijos aplinkoje,jskaitant	
-	medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą.	

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 va	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,	

Netaikoma	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
	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.

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS	
3.1 skyrius. Sveikata		
Netaikoma		
Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.		
, ,	•	

### 3.2 skyrius. Aplinka

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

### ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 2.2 24.11.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 01.12.2023 800001014046

Netaikoma

4 SKYRIUS	NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS
4.1 skyrius. Sveikata	
Netaikoma	

4.2 skyrius	Aplinka
Netaikoma	

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

#### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 01.12.2023

30000010528	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas laboratorijose- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC10, PROC15 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ESVOC SpERC 8.17.v1
Proceso apimtis	Mažų kiekių naudojimas laboratorijos aplinkoje, įsk. medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą, įskaitant medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDY	MO 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 tru	kmė	
Apima dienos poveikį iki 8 va		
Kitos poveikį sukeliančios	darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo	Rizikos valdymo priemonės	
scenarijai		
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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma	-	

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

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

2 skyrius. Aplinka	
etaikoma	

4 SKYRIUS	NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS
4.1 skyrius. Sveikata	
Netaikoma	

4.2 skyrius. Aplinka	
Netaikoma	

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

#### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

data: Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

300000010529	,
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Vandens apdorojimo cheminiai produktai- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU10 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC3, ERC4, ESVOC SpERC 3.22a.v1
Proceso apimtis	Apima medžiagos naudojimą vandeniui paruoštiatvirose ir uždarose sistemose.

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 tr	rukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 v	ralandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios		
Priimtinas profesinės higien	tos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). os geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo	Rizikos valdymo priemonės	
scenarijai		
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."	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

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

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

### ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: 2.2 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

3.2 skyrius. Aplinka	
Netaikoma	

4 SKYRIUS	NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS
4.1 skyrius. Sveikata	
Netaikoma	

4.2 skyrius. Aplinka	
Netaikoma	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scena	irijus
30000010530	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Vandens apdorojimo cheminiai produktai- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8f, ESVOC SpERC 8.22b.v1
Proceso apimtis	Apima medžiagos naudojimą vandeniui paruoštiatvirose ir uždarose sistemose.

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 tru	kmė
Apima dienos poveikį iki 8 va	landų (jei nenustatyta kitaip).
Kitos poveikį sukeliančios	darbo sąlygos
	s temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). s 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."
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
Netaikoma	
Rizikos valdymo priem	nonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

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

### ShellSol D 100S

Versija Pe 2.2 24

Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

3.2 skyrius. Aplinka	
Netaikoma	

4 SKYRIUS	NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS
4.1 skyrius. Sveikata	
Netaikoma	

4.2 skyrius. Aplinka	
Netaikoma	

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

### ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scena	irijus
30000010531	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Kalnakasyboje naudojamos cheminės medžiagos- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU10 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ESVOC SpERC 4.23.v1
Proceso apimtis	Apima medžiagos naudojimą poveikio metoduose kalnakasybos darbams, įsk. transportavimą, gavybą ir atskyrimo procesus, medžiagų perdirbimą ir utilizavimą.

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	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta
mišinyje/gaminyje	kitaip.,
Naudojimo dažnumas ir tru	
Apima dienos poveikį iki 8 val	
Kitos poveikį sukeliančios	
	s temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). s 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."
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikat	
Netaikoma	
Rizikos valdymo prie	nonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

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

### ShellSol D 100S

Netaikoma

3.2 skyrius. Aplinka Netaikoma  4 SKYRIUS  NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS  4.1 skyrius. Sveikata Netaikoma	sija	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
Netaikoma  4 SKYRIUS  NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS  4.1 skyrius. Sveikata			000001011010	
Netaikoma  4 SKYRIUS  NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS  4.1 skyrius. Sveikata				
4 SKYRIUS NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS 4.1 skyrius. Sveikata	3.2 s	kyrius. Aplinka		
SCENARIJAUS 4.1 skyrius. Sveikata	Netai	ikoma		
SCENARIJAUS 4.1 skyrius. Sveikata	INCLA	ikoma		
	Notal	INOITIA		
Netaikoma				KRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO
1.1010	4 SK	YRIUS		KRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO
	4 SK	YRIUS kyrius. Sveikata		KRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

30000010505	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas dangose - Vartotojas
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34 I#siskyrimo? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.3c.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klijais ir t. t.) įskaitant poveikį naudojant (įskaitant perkėlimąir paruošimą, padengimą tepant teptuku, purškiant rankiniu būdu arba panašiu metodu) ir įrangos valymas.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR 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		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
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	

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

# ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 2.2 24.11.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

4.2 skyrius. Aplinka

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

30000010508	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	naudojimas valikliuose - Vartotojas
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC24, PC35, PC38 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4c.v1
Proceso apimtis	Apima bendrąjį poveikį vartotojams naudojantbuitinius produktus, kurie parduodami kaip skalbimo ir valymo priemonės, aerozoliai, padengimo priemonės, apledėjimo šalinimo priemonės,tepalai ir oro gaivikliai.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR 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		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
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	

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

# ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 2.2 24.11.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

4.2 skyrius. Aplinka

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus	
300000010512	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	tepalai - Vartotojas Mažas į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU21
	Produkto kategorijos: PC1, PC24, PC31
	I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b,
	ESVOC SpERC 9.6d.v1
Proceso apimtis	Apima vartotojų naudojimą tepalų formuluotėse uždarose ir atvirose sistemose, įsk. perkėlimo procesus, paskirstymą, variklių ir pan. gaminių eksploatavimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	3
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR 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 gydytoja.

2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Netaikoma		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
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	

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

# ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 2.2 24.11.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046 Spausummo data 01.12.2023

4.2 skyrius. Aplinka

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

Poveikio darbuotojui scenarijus	
30000010513	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	tepalai - Vartotojas Didelis į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC1, PC24, PC31 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.6e.v1
Proceso apimtis	Apima vartotojų naudojimą tepalų formuluotėse uždarose ir atvirose sistemose, įsk. perkėlimo procesus, paskirstymą, variklių ir pan. gaminių eksploatavimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė
Produkto charakteristiko	s
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR 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		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
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	

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

# ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 2.2 24.11.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

4.2 skyrius. Aplinka

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

# ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

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

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR 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			

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
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	

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

# ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scena	Poveikio darbuotojui scenarijus	
30000010524		
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS	
Pavadinimas	Funkciniai skysčiai - Vartotojas	
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU21	
	Produkto kategorijos: PC16, PC17	
	I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b,	
	ESVOC SpERC 9.13c.v1	
Proceso apimtis	Hermetinių daiktų naudojimas, kuriuose yra funkcinių skysčių, pvz., šilumnešio alyvos, hidraulinių skysčių,šaldymo priemonių.	
I		

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR 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		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS	
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. A	olinka

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

# ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 24.11.2023 2.2 Spausdinimo data 01.12.2023

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

## ShellSol D 100S

Versija 2.2 Peržiūrėjimo data: 24.11.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800001014046 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023

30000010526	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Kiti vartotojų naudojimai - Vartotojas
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC28, PC39 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.16.v1
Proceso apimtis	Vartotojų naudojimas, pvz., kaip kosmetikos / kūno priežiūros, parfumerijos ir kvepalų indų. Nuoroda: kosmetikosir kūno priežiūros produktų rizikos įvertinimas pagal REACH būtinas tik aplinkai, nes sveikatos aspektai numatyti kituose įstatymuose.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR 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		

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
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	

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

# ShellSol D 100S

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 2.2 24.11.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 01.12.2023

800001014046

4.2 skyrius. Aplinka