

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas	:	ShellSol D60
Produkto kodas	:	Q3522
Registracijos numeris ES	:	01-2119457273-39-0003
Sinonimai	:	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

EB Nr. : 918-481-9

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

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

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

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas / tiekėjas	:	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“ pavaldžių įmonių.
------------------	---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

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

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

Atsargumo frazės : **Prevenција:**
P243 Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.
Greitoji pagalba:
P301 + P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.
P331 NESKATINTI vėmimo.

Sandėliavimas:

P405 Laikyti užrakintą.

Šalinimas:

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

2.3 Kiti pavojai

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

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

Gali suformuoti degų/sprogstamą oro garų mišinį

Ši medžiaga kaupia statinį krūvį.

Netgi tinkamai įžeminus ir prijungus, ši medžiaga vis tiek gali kaupti elektrostatinį krūvį.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

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, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Nepriskirta 918-481-9	<= 100

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Mažai tikėtina, kad yra pavojingas sveikatai, esant normalioms naudojimo sąlygoms.
- Pirmosios pagalbos teikėjų sauga : Kai suteikiate pirmąją pagalbą, būtinai dėvėkite tinkamas asmens apsaugos priemones atitinkamam incidentui, sužalojimui ir aplinkai.
- Įkvėpus : Priežiūra nereikalinga, esant normalioms naudojimo sąlygoms.
Kei simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją.
- Patekus ant odos : Pašalinkite užterštus drabužius. Tuoj pat plaukite odą dideliais vandens kiekiais mažiausiai 15min, jei įmanoma, kartu naudokite ir muilą. Jei pasireiškia paraudimas, tinimas, skausmas ir/arba pūslės, transportuokite į artimiausią medicininę įstaigą tolimesniam gydymui
- Patekus į akis : Plaukite akis dideliais vandens kiekiais.
Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Jei pasireiškia nuolatinis sudirginimas, reikalinga medicininė apžiūra
- Prarijus : Skambinkite vietos pagalbos telefonu.
Jei nuryjama, nesukelkite vėmimo: transportuokite į artimiausią medicininę įstaigą tolimesniam gydymui. Jei vėmimas pasireiškia spontaniškai, galvą laikykite žemiau klubų, kad būtų išvengta įkvėpimo.
Jei pasireiškia bet kuris sekantis simptomas per ateinančias 6 valandas, transportuokite į artimiausią gydymo įstaigą:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

karščiavimas, aukštesnė (101°F) 38.3° C), kvėpavimo sutrikimai, krūtinės kongestija, aružsitiesęs kosėjimas, arba dusimas.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

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

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

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

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

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

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

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

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

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

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

Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite vandens srauto.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro : Iš gaisro teritorijos evakuokite visą, su gelbėjimu nesusijusį,

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

metu

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

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Reikia dėvėti tinkamas apsaugos priemones, įskaitant cheminėms medžiagoms atsparias pirštines; rekomenduojama dėvėti cheminėms medžiagoms atsparų kostiumą, jeigu tikimasi didelio sąlyčio su išsiliejusiu gaminiu. Reikia dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą, kai artinamasi prie gaisro uždaroje erdvėje. Pasirinkite gaisrininkų drabužius, patvirtintus pagal atitinkamus standartus (pvz., Europoje – EN469).
- Specifiniai gaisro gesinimo metodai : Standartinė cheminio gaisro procedūra.
- Tolesnė informacija : Gretimus konteinerius laikykite vėsiai, apipurkšdami vandeniu.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

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

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

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

Esant dideliui 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 priemonėmis galite rasti Saugos duomenų lapuose, Skyriuje 8., Kaip pasirūpinti tepalu užterštomis medžiagomis galite rasti Saugos duomenų lapuose, Skyriuje 13.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

- Saugaus naudojimo rekomendacijos :
- Venkite garų ir/arba miglos įkvėpimo.
 - Venkite odos, akių ir rūbų kontakto.
 - Užgesinkite visas atviras liepsnas. Nerūkykite. Pašalinkite užsidegančius šaltinius. Venkite kibirkščių.
 - Naudokite vietinę išmetimo ventiliaciją, jei yra garų, rūkų, ar aerozolių, įkvėpimo rizika.
 - Krovininiai laikymo bakai turėtų būti aptverti.
 - Naudojantis nevalgykite ir negerkite.
- Garai yra sunkesni nei oras, plinta žemės paviršiumi ir gali sukelti gaisrą toliau esančiose teritorijose
- Produkto perkėlimas :
- Netgi tinkamai įžeminus ir prijungus, ši medžiaga vis tiek gali kaupti elektrostatinį krūvį. Jeigu susikaupia pakankamas krūvis, gali įvykti elektrostatinė iškrova ir užsidegti liepsnūs oro ir garų mišiniai. Saugokitės darbų, kurie galėtų kelti papildomus pavojus dėl statinio krūvio kaupimosi. Tai gali būti, bet neapsiriboja, pumpavimas (ypač turbulentinio srauto), maišymas, filtravimas, pildymas su taškymusi, valymas ir cisternų bei talpyklų pildymas, mėginių ėmimas, pakaitinis krovimas, matavimas, autocisternos su vakuuminiu siurbliu darbas ir mechaninis judėjimas. Šie darbai gali lemti statines iškrovas, t. y. žiežirbų susidarymą. Ribokite greitį linijoje pumpavimo metu, kad nesusidarytų elektrostatinė iškrova (≤ 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 specialistų darbas, kuris reikalauja griežtų procedūrų ir atsargumo priemonių laikymosi.
Turi būti laikoma užtvartoje, gerai vėdinamoje teritorijoje, toliau nuosaulės spindulių, užsidegimo šaltinių ir kitų karščio šaltinių.
Laikyti atokiai nuo aerozolių, degių, oksiduojančių, korozinių

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

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

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

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

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Dearom. Mineral spirits 140 - 220	Nepriskirta	TWA	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:

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Hydrocarbons, C10-13, n-		

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
Paaiškinimai:	Poveikio aplinkai vertinimai nebuvo pateikti, todėl PPNK reikšmių nereikalaujama.

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

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

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

Pateikta informacija sudaryta atsižvelgiant į PPE direktyvą (Tarybos direktyvą 89/686/EEB) ir Europos standartizacijos komiteto (ESK) standartus.

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

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

Rankų apsauga

Paaiškinimai : Ten kur gali įvykti rankų kontaktas su produktu, naudokite pirštines, patvirtintas atitinkamais standartais (pvz.: Europa: EN374, JAV: F739), pagamintas iš sekančių medžiagų, kurios gali suteikti tinkamą apsaugą: Ilgesnės trukmės apsauga: Nitrilo gumos pirštinės Netyčinio kontakto/aptaškymo apsauga: PVC, neopreno, ar nitrilo gumos pirštinės. Nuolatiniam sąlyčiui rekomenduojame

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

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

Odos ir kūno apsaugos priemonės

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

Apsauginiai drabužiai, patvirtinti pagal ES standartą EN14605.

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

Kvėpavimo organų apsauga

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

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
Kvapą	: Angliavandenilis
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Duomenų nėra
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Duomenų nėra
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Tipiškas 179 - 213,9 °C
Degumas	
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Lengvai užsidegantis skystis.
Apatinė sprogo riba ir viršutinė sprogo riba / degumo riba	
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	: Viršutinė degumo riba 6 %(V)
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba	: Žemutinė degumo riba 0,7 %(V)
Plūpsnio temperatūra	: Tipiškas 61 - 66 °C Metodas: ASTM D-93 / PMCC
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: 235 - 315 °C Metodas: ASTM E-659
Skilimo temperatūra Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra
pH	: Duomenų nėra
Klampa	
Dinaminė klampa	: Duomenų nėra
Kineminė klampa	: Duomenų nėra
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: netirpus

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

Pasiskirstymo koeficientas: n-
oktanolis/vanduo : Duomenų nėra

Garų slėgis : Tipiškas 30 - 93 Pa (0 °C)

Santykinis tankis : 0,78 - 0,81
Metodas: ASTM D4052

Tankis : Tipiškas 780 - 805 kg/m³ (15 °C)
Metodas: ASTM D4052

Santykinis garų tankis : Duomenų nėra

Dalelių savybės
Dalelių dydis : Duomenų nėra

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Neklasifikuojama

Oksidacinės savybės : Duomenų nėra

Garavimo greitis : 0,04
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 veiksmų, pavyzdžiui, skysčio temperatūra, teršalai ir antistatiniai priedai, gali turėti didelės įtakos skysčio laidumui.

Paviršiaus įtempis : Duomenų nėra

Santykinė molekulinė masė : Netaikoma

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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

10.4 Vengtinios sąlygos

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

Kai kuriomis sąlygomis produktas gali užsidegti dėl statinės elektros.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprios oksiduojančios medžiagos

10.6 Pavojingi skilimo produktai

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

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

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

Ūmus toksiškumas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD 50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 5.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC 50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2 -<= 10 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 403
Paaiškinimai: LC50 didesnis nei beveik prisotintų dujų koncentracija
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD 50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg
Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 402
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

klasifikavimo kriterijų.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 404
Paaiškinimai	:	Vidutiniškai dirgina odą (bet nepakankamai, norint klasifikuoti) Uždelstas/pakartotinas kontaktas gali sukelti odos suplonėjimą, kuris gali baigtis dermatitu.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Paaiškinimai	:	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Rūšis	:	Jūrų kiaulytė
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 406
Paaiškinimai	:	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Genotoksiškumas in vitro	:	Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 471 Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
		Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 473 Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
		Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 476 Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

klasifikavimo kriterijų.

Genotoksiškumas (in vivo) : Rūšis: Pelė
Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 474
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Kancerogeniškumas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė
Patekimo būdas : Įkvėpimas
Metodas : Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 453
Paaiškinimai : Turima informacija nepatvirtina kancerogeniškumo

Rūšis : Pelė, patinas ir patelė
Patekimo būdas : Įkvėpimas
Metodas : Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 453
Paaiškinimai : Turima informacija nepatvirtina kancerogeniškumo

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

Medžiaga	GHS/CLP Kancerogeniškumas Klasifikacija
Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Kancerogeniškumo klasifikacijos nėra

Toksiškumas reprodukcijai

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė
Lytis: patinas ir patelė
Patekimo būdas: Oralinis

Metodas: OECD Bandymų gairės 416
Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

Vertinimas

STOT (vienkartinis poveikis)

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė
Patekimo būdas : Oralinis
Metodas : Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 408
Organai taikiniai : Nenustatyta jokių specialių tikslinių organų.

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė
Patekimo būdas : Įkvėpimas
Bandyto atmosfera : garai
Metodas : Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 413
Organai taikiniai : Nenustatyta jokių specialių tikslinių organų.

Toksiškumas įkvėpus

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

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

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos 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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

Tollesnė informacija

Produktas:

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

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, 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, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Toksiškumas žuvims : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EL50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Žalieji dumbliai)): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas mikroorganizmams : Paaiškinimai: Duomenų nėra

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Duomenų nėra

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Biologinis skaidomumas : Biodegradavimas: 80 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų gairės 301F
Paaiškinimai: Lengvai biologiškai skaidosi.
Greitai oksiduojasi ore fotocheminių reakcijų pagalba

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Turi polinkį biologiškai skaidytis

12.4 Judumas dirvožemyje

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics:

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

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Komponentai:

Hydrocarbons, C10-13, 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 delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas :

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

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

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

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

Užterštos pakuotės :

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

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

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

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

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

14.4 Pakuotės grupė

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

14.5 Pavojus aplinkai

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

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

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

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

MARPOL taisyklės galioja krovinių gabenimui jūra.

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

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas)	:	Vadovaujantis REACH reglamentu, gaminio autorizuoti nereikia.
----------------------------------------------------------------	---	---------------------------------------------------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis) : Produkto sudėtyje nėra didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 57 straipsnis).

Lakieji organiniai junginiai : Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 100 %

Kiti nurodymai:

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

Nacionalinė apskaita pagrįsta CAS numeriu 64742-48-9.

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

DSL : Įtrauktas

IECSC : Įtrauktas

ENCS : Įtrauktas

KECI : Įtrauktas

NZIoC : Įtrauktas

PICCS : Įtrauktas

TSCA : Įtrauktas

TCSI : Įtrauktas

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas atliktas be šios medžiagos.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Kitų santrumpų pilnas tekstas

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

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - 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,

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

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

Tollesnė informacija

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

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

Vertikalus brūkšny (|) kairėje parašėje rodo ankstesnės versijos pataisymą.

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

Įvardyti naudojimo būdai atsižvelgiant į Naudojimo deskriptorių sistema

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : medžiagos, preparato / mišinio gamyba- Pramonės

Naudojimas: darbuotojas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

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	:	Naudojama naftos ir dujų gavybos gręžiniams ir gamybai- Pramonės
Naudojimas: darbuotojas		
Pavadinimas	:	tepalai- Pramonės
Naudojimas: darbuotojas		
Pavadinimas	:	tepalai- AmataiMažas į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimas: darbuotojas		
Pavadinimas	:	tepalai- AmataiDidelis į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimas: darbuotojas		
Pavadinimas	:	Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- PramonėsMažas į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimas: darbuotojas		
Pavadinimas	:	Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- AmataiDidelis į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimas: darbuotojas		
Pavadinimas	:	Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Pramonės
Naudojimas: darbuotojas		
Pavadinimas	:	Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Amatai
Naudojimas: darbuotojas		
Pavadinimas	:	Naudojimas kurui- Pramonės
Naudojimas: darbuotojas		
Pavadinimas	:	Naudojimas kurui- Amatai
Naudojimas: darbuotojas		
Pavadinimas	:	Funkciniai skysčiai- Pramonės

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija 5.3	Peržiūrėjimo data: 24.11.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001033927	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023 Spausdinimo data 01.12.2023
----------------	----------------------------------	-------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------

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 sistemą

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : Naudojimas dangose
- Vartotojas

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : naudojimas valikliuose
- Vartotojas

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : tepalai
- Vartotojas
Didelis į aplinką patenkantis kiekis

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : Naudojimas kurui
- Vartotojas

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : Funkciniai skysčiai
- 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010467	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	medžiagos, preparato / mišinio gamyba- Pramonės
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU3, SU8, SU9 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Išsiskyrimo ? 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 trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
------------------	----------------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

3.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

3.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

4 SKYRIUS

NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

4.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010468	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Medžiagos paskirstymas- Pramonės
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Išsiskyrimo aplinkos kategorijos: ERC1, ERC2, ESVOCSpERC 1.1b.v1
Proceso apimtis	Medžiagos krovimas (įskaitant jūrų / upių laivus, geležinkelio / 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 trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010469	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Medžiagų ir mišinių paruošimas ir (per)pakavimas- Pramonės
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU10 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 Išsiskyrimo aplinkos kategorijos: ERC2, ESVO SpERC 2.2.v1
Proceso apimtis	Medžiagos ir jos mišinių paruošimas, pakavimas ir perpakavimas per masinius arba nuolatinus procesus, įsk. sandėliavimą, transportavimą, maišymą, tabletavimą, presavimą, granuliaciją, išspaudimą, pakavimą mažais ir dideliais kiekiais, bandinių ėmimą.

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

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010470	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas dangose- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ESVOG 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, ridenat, 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 VALDYMO PRIEMONĖS
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta kitaip.,
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010471	
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 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ERC8c, ERC8f, ESVOG 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, ridenat, tepant teptuku ir purškiant rankiniu būdu arba panašiais metodais ir sluoksnio sudarymą) ir įrangos valymas, techninė priežiūra ir priklausantys laboratoriniai darbai.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010474	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	naudojimas valikliuose- Pramonės
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ESVO 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 paruošimo fazėje ir atliekant valymo darbus (įsk. purškimą, tepimą teptuku, panardinimą ir šluostymą automatinio 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 trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
------------------	----------------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

3.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

3.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

4 SKYRIUS

NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

4.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010475	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	naudojimas valikliuose- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, 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 automatinio 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%, Jei nenurodyta kitaip.,
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010477	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojama naftos ir dujų gavybos gręžiniams ir gamybai-Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Išsiskyrimo ? 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 valymą, 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 trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Priimtina naudoti ne daugiau kaip 20°C virš kambario temperatūros. Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010478	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	tepalai- Pramonės
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 Išsiskyrimo aplinkos kategorijos: ERC4, ERC7, ESVOCSpERC 4.6a.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą tepalų formuluotėse uždaroje ir atviroje sistemoje, įsk. transportavimą, mašinų / variklių ir panašių gaminių valdymą, brokuotų prekių paruošimą, įrangos techninę priežiūrą ir atliekų šalinimą.

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

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010479	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	tepalai- AmataiMažas į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 Įsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.6b.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą tepalų formuluotėse uždaroje ir atviroje sistemoje, įsk. transportavimą, mašinų / variklių ir panašių gaminių valdymą, brokuotų prekių paruošimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą.

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

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010480	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	tepalai- AmataiDidelis į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 Įsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.6c.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą tepalų formuluotėse uždaroje ir atviroje sistemoje, įsk. transportavimą, mašinų / variklių ir panašių gaminių valdymą, brokuotų prekių paruošimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą.

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

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010483	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- PramonėsMažas į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 #siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ESVOG SpERC 4.7a.v1
Proceso apimtis	Apima naudojamą metalo apdirbimo formulotėse(MWFs)/valcavimo alyvos uždaroje arba kapsulinėse sistemose įskaitant atsitiktinį poveikį transportuojant, valcuojant ir grūdinant, pjauant / apdorojant, automatinio būdu padengiant antikorozine priemone,atliekant įrenginio techninę priežiūrą, ištuštinant ir šalinant naudotą alyvą.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

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	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010484	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- AmataiDidelis į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC9a, ESVOc SpERC 8.7c.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą metalo apdirbimo formuluotėse(MWFs) įskaitant transportavimą, plovimą / apdorojimą atvirai ir kapsulinėse sistemose, padengimą antikorozine priemone automatinio ir rankinio 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 trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
------------------	----------------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

3.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

3.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

4 SKYRIUS

NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

4.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010486	
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, PROC14 Išskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ERC5, 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 mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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 D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010487	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC14 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ERC8b, ERC8c, ERC8e, ERC8f, 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	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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 D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010488	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas kurui- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC7, ERC8b, 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 trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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 D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010489	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas kurui- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b, ERC8b, ERC8e, 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 mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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 D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010491	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Funkciniai skysčiai- Pramonės
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC7, ESVOG SpERC 7.13a.v1
Proceso apimtis	Kaip funkcinis skysčius, pvz., kabelių alyvą, šilumnešių alyvą, aušinimo ir šaldymo medžiagas, izoliatorius, hidraulinius skysčius, naudokite pramoniniuose įrenginiuose, įsk. jų techninę priežiūrą ir medžiagų perkėlimą.

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

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
Netaikoma	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

3.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

4 SKYRIUS

NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

4.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010492	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Funkciniai skysčiai- Amatai
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC9, PROC20 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.13b.v1
Proceso apimtis	Kaip funkcinis skysčius, pvz., kabelių alyvą, šilumnešių alyvą, aušinimo medžiagas, izoliatorius, šaldymo medžiagas, hidraulinius skysčius, naudokite darbinuose įrenginiuose, įsk. jų techninę priežiūrą ir medžiagų perkėlimą.

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

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
Netaikoma	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

Rizikos valdymo priemonės paremtos kokybiniu rizikos apibūdinimu.

3.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

4 SKYRIUS

NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

4.1 skyrius. Sveikata

Netaikoma

4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010494	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas tiesiant kelius ir statybose- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8d, ERC8f, ESVOC SpERC 8.15.v1
Proceso apimtis	dangos ir rišančiųjų medžiagų naudojimas tiesiant kelius ir kalnakasyboje, įsk. trinkelų 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 trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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 D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010495	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas laboratorijose- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC10, PROC15 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC2, ERC4
Proceso apimtis	Medžiagos naudojimas laboratorijos aplinkoje, įskaitant 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 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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

3.2 skyrius. Aplinka

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010496	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas laboratorijose- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC10, PROC15 Išsiskyrimo ? 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 VALDYMO PRIEMONĖS
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis < 0,5 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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 D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010497	
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 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC7, ERC4, ESVOC SpERC 3.22a.v1
Proceso apimtis	Apima medžiagos naudojimą vandeniui paruošiatvirose ir uždaroje 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 trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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 D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010498	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Vandens apdorojimo cheminiai produktai- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.22b.v1
Proceso apimtis	Apima medžiagos naudojimą vandeniui paruošiatvirose ir uždaroose 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 trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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 D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010499	
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 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ERC7, 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 mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos	
Operacija vykdoma padidintos temperatūros sąlygomis (>20°C virš kambario temperatūros). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
Bendrosios priemonės (aspiracija)	„H304 pavojingumo frazė (prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį) priskiriama užspringimo galimybei, t.y. kiekybiškai neįvertinama rizika, priklausanti nuo fizikocheminių savybių (t.y. klampumo), kuri gali pasireikšti nurijus arba po to išvėmus. Negali būti nustatoma išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL). Medžiagų keliamas fizikochemines rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Netaikoma	

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 D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010473	
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 Įsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVOc SpERC 8.3c.v1
Proceso apimtis	Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klijais ir t. t.) įskaitant poveikį naudojant (įskaitant perkėlimą ir paruošimą, padengimą tepant teptuku, purškiant rankiniu būdu arba panašiu metodu) ir įrangos valymas.

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	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010476	
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 Įsiskyrimo aplinkos kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVO SpERC 8.4c.v1
Proceso apimtis	Apima bendrąjį poveikį vartotojams naudojant buitinius 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	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010481	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	tepalai - Vartotojas Didelis į aplinką patenkantis kiekis
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC1, PC24, PC31 Įsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ESVOG SpERC 8.6e.v1
Proceso apimtis	Apima vartotojų naudojimą tepalų formuluotėse uždaroje ir atvirose sistemose, įsk. perkėlimo procesus, paskirstymą, variklių ir pan. gaminių eksploatavimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą.

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	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

4.2 skyrius. Aplinka

Netaikoma

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010490	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Naudojimas kurui - Vartotojas
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC13 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8b, ERC8e, 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	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
5.3	24.11.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 01.12.2023
		800001033927	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010493	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Funkciniai skysčiai - Vartotojas
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC16, PC17 Išsiskyrimo aplinkos kategorijos: ERC9a, ERC9b, ESVO SpERC 9.13b.v1
Proceso apimtis	Hermetinių daiktų naudojimas, kuriuose yra funkcinų skysčių, pvz., šilumnešio alyvos, hidraulinių skysčių, šaldymo priemonių.

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 fizikocheminės rizikas galima kontroliuoti taikant rizikų kontrolės priemones. Medžiagų, kurios priskiriamos H304, atveju, siekiant kontroliuoti nurijimo pavojų, būtina taikyti šias priemones.“ Negerti. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją.

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	
-----------------------------	--

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

ShellSol D60

Versija
5.3

Peržiūrėjimo data:
24.11.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001033927

Paskutinio leidimo data: 17.03.2023
Spausdinimo data 01.12.2023

Netaikoma
