

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

---

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas	: IPA
Produkto kodas	: S1111, ZA07A
Registracijos numeris ES	: 01-2119457558-25-0001, 01-2119457558-25-0002
CAS Nr.	: 67-63-0
Kitos identifikavimo priemonės	: IPA, Isopropanol, Propan-2-ol, Propanol, sec-, Propyl alcohol, sec-, Dimethyl carbinol

EB Nr. : 200-661-7

#### 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	: Šio dokumento patarimai liečia tiksliai patiektą produktą. Kiti chemikalų dariniai turės kitokių parametrus ir kitokių su ja susijusių pavojų. Prašykite rekomendavimų apie jų saugų naudojimą.
-------------------------------------	--

Šis produktas neturėtų būti naudojamas kitiems tikslams, kurie  
nėra paminėti 1 skyriuje, pirmiau nepasitarus su tiekėju.

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

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

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

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

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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Degieji skysčiai, 2 kategorija	H225: Labai degūs skystis ir garai.
Akių dirginimas, 2 kategorija	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Įkvėpimas, Narkotinis poveikis, Oralinis	H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

### 2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :

	FIZINIAI PAVOJAI:
H225	Labai degūs skystis ir garai.
	PAVOJAI SVEIKATAI:
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
	PAVOJUS APLINKAI:
	Pagal KŽP kriterijus neklasifikuojama kaip pavojinga aplinkai.

Atsargumo frazės :

**Prevenција:**

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P243 Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.

**Greitoji pagalba:**

P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P304 + P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

#### Sandėliavimas:

Nėra įspėjamųjų frazių.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### 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.

Garai yra sunkesni už orą. Garai gali keliauti žemės paviršiumi ir pasiekti nuotolinius užsidegimo šaltinius, sukeldami staigaus gaisropavojų.

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.

Silpnai dirgina kvėpavimo sistemą

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1 Medžiagos

#### Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr.	Koncentracija (% w/w)
propan-2-olis	67-63-0 200-661-7	<= 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                          | : Išveskite į gryną orą. Jei sveikata nepagerėja, transportuokite į artimiausią medicinos įstaigą papildomai apžiūrai                  |
| Patekus ant odos                 | : Pašalinkite užterštus drabužius. Atidengtą vietą plaukite vandeniu ir, jei įmanoma, muilu.   |

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

	Jei pasireiškia nuolatinis sudirginimas, reikalinga medicininė apžiūra
Patekus į akis	: Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Gabenti į artimiausią medicinos įstaigą gydyti papildomai.
Prarijus	: 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: karščiavimas, aukštesnė (101°F) 38.3°C, kvėpavimo sutrikimai, krūtinės kongestija, aružsitęsęs kosėjimas, arba dusimas.

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

Simptomai	: Kvėpavimas aukštos koncentracijos garais gali sukelti centrinės nervų sistemos (CNS) pakitimus, pasireiškiančius mieguistumu, apsvaigimu, galvos skausmu ir pykinimu. Jokių specifinių pavojų normaliomis naudojimo sąlygomis. Odos dirginimo požymiai ir simptomai gali būti deginimas, paraudimas arba patinimas. 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, aružsitęsęs kosėjimas, arba dusimas.
-----------	--

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

Gydymas	: Neatidėliotina medicinos pagalba, ypatingas gydymas. Dėl konsultacijos skambinkite gydytojui ar nuodų kontrolės centrui. Gali sukelti cheminį pneumonitą. Gydyti simptomiškai
---------	---

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: Alkoholiui atsparios putos, vanduo arba rūkas. Sausi cheminiai milteliai, anglies dioksidas, smėlis arba žemės gali
-----------------------------	---

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

būti naudojami tikėsant mažiems gaisrams.

Netinkamos gesinimo  
priemonės : Niekas

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Garai yra sunkesni nei oras, plinta žemės paviršiumi ir gali sukelti gaisrą toliau esančiose teritorijose  
Esant nepakankamam sudegimui, gali išsiskirti anglies monoksidas.

### 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 : Iš gaisro teritorijos evakuokite visą, su gelbėjimu nesusijusį, personalą.  
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.  
Garai yra sunkesni nei oras, plinta žemės paviršiumi ir gali sukelti gaisrą toliau esančiose teritorijose  
Garai gali suformuoti sprogstamą mišinį su oru  
6.1.1 Ne pagalbos tarnybų personalui:  
Venkite odos, akių ir rūbų kontakto.  
Izoliuokite pavojingą teritoriją ir neįleiskite nereikalingo, ar neapsisaugojusio, personalo  
Laikykites prieš vėją ir venkite žemų vietų  
6.1.2 Pagalbos tarnybų personalui:  
Venkite odos, akių ir rūbų kontakto.  
Izoliuokite pavojingą teritoriją ir neįleiskite nereikalingo, ar

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

neapsisaugojusio, personalo  
Laikykites prieš vėją ir venkite žemų vietų

### 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. Išvėdinkite užterštą teritoriją. Stebėkite teritoriją, su greitai užsidegančių dujų indikatoriumi.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Esant dideliame skysčio išsiliejimui (> 1 statinė), transportuoti mašinų pagalba, tokių kaip vakuuminis sunkvežimiai, į pagalbinių cisterną tolimesniam panaudojimui arba saugiam sunaikinimui. Nenuplauti liekanas vandeniu. Išsaugoti kaip užterštas atliekas. Leisti liekanoms išgaruoti arba susigerti į tinkamą sugėrikį ir jį saugiai sunaikinti. Pašalinti užterštą dirvožemį ir saugiai sunaikinti. Esant mažam skysčio išsiliejimui (< 1 statinė), transportuoti mašinų pagalba į pažymėtą ir uždaromą konteinerį tolimesniam panaudojimui arba saugiam sunaikinimui. Leisti liekanoms išgaruoti arba susigerti į tinkamą sugėrikį ir sunaikinti jį saugiai. Pašalinti užterštą dirvožemį ir saugiai sunaikinti.

### 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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

Saugaus naudojimo rekomendacijos	: Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Naudokite vietinę išmetimo ventiliaciją, jei yra garų, rūkų, ar aerozolių, įkvėpimo rizika. Krovininiai laikymo bakai turėtų būti aptverti. Užgesinkite visas atviras liepsnas. Nerūkykite. Pašalinkite užsidegančius šaltinius. Venkite kibirkščių. 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. Tinkamai pašalinkite bet kokius užterštus skudurus, ar valymo priemonės, kad neįvyktų gaisras. Pildymo, išleidimo arba tvarkymo darbams NENAUDOKITE suspausto oro.
Produkto perkėlimas	: Patarimų žr. skyriuje „Naudojimas“.
Higienos priemonės	: Skaitykite kartu su poveikio scenarijumi specifiniam naudojimui, esančiu priede.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms	: Garai yra sunkesni nei oras. Gali kauptis duobėse ir ribotose erdvėse Papildomus specifinius teisės aktus apie šio produkto pakavimą ir sandėliavimą žr. 15 skyriuje.
Pakavimo medžiaga	: Tinkama medžiaga: Naudojamos talpyklos arba jų vidinė danga turi būti pagamintos iš mažaanglio, nerūdijančio plieno. Netinkama medžiaga: Natūralios, butilo, neopreno, arba nitrilo gumos
Patarimai dėl konteinerių	: Konteineriuose, netgi tuose, kurie buvo ištuštinti, gali būti sprogstamų garų. Nepjaukite, negręžkite, nešlifaukite, 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.  Užtikrinkite, kad būtų laikomasi visų vietinių taisyklių susijusių su apdorojimu ir sandėliavimo įranga. Žr. papildomą informaciją, kur pateikiamos saugaus naudojimo praktikos: 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
--	---

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
propan-2-olis	67-63-0	IPRD	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
propan-2-olis		TPRD	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL

#### Biologinės profesinės ekspozicijos ribinės vertės

Nepaskirta biologinė riba.

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
propan-2-olis	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	888 mg/kg kūno svoris / diena
propan-2-olis	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	500 mg/m <sup>3</sup>
propan-2-olis	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	319 mg/kg kūno svoris / diena
propan-2-olis	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	89 mg/m <sup>3</sup>
propan-2-olis	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	26 mg/kg kūno svoris / diena

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
propan-2-olis		
Paaškinimai:	Poveikio aplinkai vertinimai nebuvo pateikti, todėl PPNK reikšmių nereikalaujama.	

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Inžinerinės priemonės

Skaitykite kartu su poveikio scenarijumi specifiniam naudojimui, esančiu priede.

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



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

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

Skaitykite kartu su poveikio scenarijumi specifiniam naudojimui, esančiu priede.

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

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

Akių apsauga : Akiniai nuo cheminio apsaugos (cheminiai monoakiniai)  
Jei gali aptaškyti, dėvėkite viso veido apsaugą.  
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: Butilo guma. Nitrilo guma Netyčinio kontakto/aptaškymo apsauga: PVC, ar neipreno gumos pirštinės. Nuolatiniam sąlyčiui rekomenduojame naudoti pirštines, kurių atsparumo trukmė didesnė nei 240 minučių (kai galima nustatyti tinkamas pirštines, geriau rinktis > 480 minučių). Trumpalaikiai apsaugai ar apsaugai nuo 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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

dažnumo ir trukmės, pirštinės medžiagos cheminio atsparumo, pirštinės storio, tamprumo. Visada konsultuokitės su pirštinių tiekėjais. Užterštos pirštinės turi būti pakeičiamos. Asmeninė higiena yra pagrindinis efektyvios rankų priežiūros elementas. Pirštinės turėtų būti naudojamos tik ant švorių rankų. Po pasinaudojimo pirštinėmis, rankos turėtų būti atidžiai nuplaunamos ir išdžiovinamos. R ekomenduojama naudoti bekvapius drėkinamuosius kremus.

Odos ir kūno apsaugos priemonės

: Dėvėkite antistatinis ir liepsnai atsparius drabužius, jeigu pagal vietinį rizikos vertinimą to reikia.  
Odos apsauga neprivaloma, esant normalioms naudojimo sąlygoms.  
Esant uždelstiems, ar pasikartojantiems, susidūrimams, naudokitenepraleidžiančią aprangą tose kūno vietose, kur tikėtinas susidūrimas.  
Jei yra tikėtinas pakartotinis arba ilgas medžiagos poveikis odai, mūvėkite tinkamas pirštines pagal EN374 ir taikykite darbuotojų odos apsaugos programas.  
Apsauginiai drabužiai, patvirtinti pagal ES standartą EN14605.

Kvėpavimo organų apsauga

: Jei gamybos kontrolės nepalaiko oru keliaujančių koncentracijų tokiolygio, kuris yra nepavojingas darbininko sveikatai, parinkite kvėpavimosistemos apsaugos įrangą specifinėms naudojimo sąlygoms ir atitinkančiasusijusius nuostatus.  
Pasitikslinkite su kvėpavimo sistemos apsaugos įrangos tiekėjais.  
Kur orą filtruojantys respiratoriai netinkami (pvz.: oru keliaujančioskoncentracijos yra per didelės, gresia deguonies trūkumas, ribotaerdvė), naudokite tinkamą teigiamo slėgio aparatą.  
Kur tinkami orą filtruojantys respiratoriai, išrinkite tinkamą kaukės ir filtro kombinaciją  
Jei orą filtruojantys respiratoriai yra tinkami esančioms sąlygoms, naudokite:  
Parinkite filtrą tinkantį organinėms dujoms ir garams [virimo temperatūra >65°C (149 °F)], atitinkantį EN14387.

Apsaugą nuo terminių pavojų : Netaikoma

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skystis
Spalva	: ryški
Kvapaspas	: būdingas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

---

Kvapo atsiradimo slenkstis : Duomenų nėra

Lydimosi/užšalimo  
temperatūra : -88 °C

Virimo temperatūra / virimo  
temperatūros intervalas : 82 - 83 °C

### Degumas

Degumas (kietų medžiagų,  
dujų) : Netaikoma

Apatinė sprogumo riba ir viršutinė sprogumo riba / degumo riba

Viršutinė sprogumo riba / : 12 %(V)  
Viršutinė degumo riba

Žemutinė sprogumo riba : 2 %(V)  
/ Žemutinė degumo riba

Pliūpsnio temperatūra : 12 °C  
Metodas: uždaras cilindras

Savaiminio užsidegimo  
temperatūra : 425 °C  
Metodas: ASTM D-2155

Skilimo temperatūra  
Skilimo temperatūra : Duomenų nėra

pH : Netaikoma

### Klampa

Dinaminė klampa : 2,43 mPa.s  
Metodas: ASTM D445

Kinematinė klampa : Duomenų nėra

### Tirpumas

Tirpumas vandenyje : maišus

Tirpumas kituose : Lengvai tirpstantis įvairiuose organiniuose tirpikliuose  
tirpikliuose

Pasiskirstymo koeficientas: n- : log Pow: 0,05  
oktanolis/vanduo

Garų slėgis : 4,1 kPa (20 °C)

Santykinis tankis : 0,78 - 0,79 (20 °C)  
Metodas: ASTM D4052

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

Tankis : 785 - 786 kg/m<sup>3</sup> (20 °C)  
Metodas: ASTM D4052

Santykinis garų tankis : 2 (20 °C)

Dalelių savybės  
Dalelių dydis : Duomenų nėra

### 9.2 Kita informacija

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Neklasifikuojama  
Oksidacinės savybės : Netaikoma

Garavimo greitis : 1,5  
Metodas: ASTM D 3539, nBuAc=1

Pralaidumas : Elektrinis laidumas: > 10 000 pS/m

Daugybė veiksnių, pavyzdžiui, skysčio temperatūra, teršalai ir antistatiniai priedai, gali turėti didelės įtakos skysčio laidumui., Nesitikima, kad ši medžiaga kaupia statinį krūvį.

Paviršiaus įtempis : 22,7 mN/m, 20 °C

Santykinė molekulinė masė : 60,1 g/mol

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

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

### 10.2 Cheminis stabilumas

Kai tvarkoma ir laikoma pagal nuostatas, pavojinga reakcija negalima.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Reaguoja su stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Venkite karščio, kibirkščių, atvirų liepsnų ir kitų užsidegimo šaltinių.  
Neleisti kauptis garams  
Kai kuriomis sąlygomis produktas gali užsidegti dėl statinės elektros.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprios oksiduojančios medžiagos

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

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:

##### propan-2-olis:

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

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 10000 ppm  
Poveikio trukmė: 6 h  
Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 403  
Vertinimas: Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, vienkartinis poveikis, 3 kategorija su narkotiniu poveikiu.  
Paaiškinimai: Žemo toksiškumo įkvėpus.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 5000 mg/kg  
Paaiškinimai: Žemas nuodingumas

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

##### Komponentai:

##### propan-2-olis:

Paaiškinimai : Nedirgina odos

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

##### Komponentai:

##### propan-2-olis:

Rūšis : Triušis  
Poveikio trukmė : 24 h  
Metodas : Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 405  
Paaiškinimai : Dirgina akis.

Rūšis : Triušis

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

Poveikio trukmė	: 48 h
Metodas	: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 405
Paaiškinimai	: Dirgina akis.
Rūšis	: Triušis
Poveikio trukmė	: 72 h
Metodas	: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 405
Paaiškinimai	: Dirgina akis.

### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

#### Komponentai:

##### propan-2-olis:

Rūšis	: Jūrų kiaulytė
Metodas	: Buchlerio testas
Rezultatas	: neigiamas
Paaiškinimai	: Tai ne jautrikli. Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

#### Komponentai:

##### propan-2-olis:

Genotoksiškumas in vitro	: Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Genotoksiškumas (in vivo)	: Paaiškinimai: Nemutageniškas
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas	: Šis gaminytis neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

### Kancerogeniškumas

#### Komponentai:

##### propan-2-olis:

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

Medžiaga	GHS/CLP Kancerogeniškumas Klasifikacija
propan-2-olis	Kancerogeniškumo klasifikacijos nėra

Medžiaga	Kita Kancerogeniškumas Klasifikacija
----------	--------------------------------------

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

propan-2-olis	IARC: 3 grupė: Nėra klasifikuojama kaip kancerogeniška žmonėms
---------------	--

### Toksiškumas reprodukcijai

#### Komponentai:

##### propan-2-olis:

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

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

### STOT (vienkartinis poveikis)

#### Komponentai:

##### propan-2-olis:

Paaškinimai : Gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

### STOT (kartotinis poveikis)

#### Komponentai:

##### propan-2-olis:

Paaškinimai : Inkstai: Žiurkių patinams buvo aptikti pakitimai inkstuose, kurie žmonėms nepasireiškia

### Toksiškumas įkvėpus

#### Komponentai:

##### propan-2-olis:

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Tolesnė informacija

#### Produktas:

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

#### Komponentai:

##### propan-2-olis:

Paiškinimai : Išleidimas gali padidinti kitų medžiagų nuodingumą.  
Gali būti klasifikacijų, kurias pagal įvairias reglamentavimo sistemas sudarė kitos valdžios įstaigos.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### Komponentai:

##### propan-2-olis:

Toksiškumas žuvims : Paiškinimai: Beveik nenuodingas:  
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : Paiškinimai: Beveik nenuodingas:  
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : Paiškinimai: Beveik nenuodingas:  
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas mikroorganizmams : Paiškinimai: Beveik nenuodingas:  
LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : Paiškinimai: Duomenų nėra

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

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

#### Komponentai:

##### propan-2-olis:

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



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

---

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

#### Komponentai:

##### **propan-2-olis:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Pastebimai biologiškai nesiskaido

### 12.4 Judumas dirvožemyje

#### Komponentai:

##### **propan-2-olis:**

Judumas : Paaiškinimai: Skaidosi vandenyje, Jei produktas patenka į dirvožemį, viena ar daugiau jos sudedamųjų dalių užters gruntinius vandenius.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### Komponentai:

##### **propan-2-olis:**

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

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

#### Produktas:

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

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

#### Produktas:

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

#### Komponentai:

##### **propan-2-olis:**

Papildoma ekologinė informacija : Neturi ozono sluoksnio naikinimo savybių.

---

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

**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. Neatsikratyti į aplinką, kanalizaciją, ar vandens kelius. Negalima leisti gaminio atliekoms užteršti dirvą ar gruntinį vandenį, taip pat negalima jų išmesti į aplinką. 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 sprogo pavojų. Nepradurkite, nepjaukite, ir nevirinkite neišvalytų bakų. Siųskite bako atnaujintojui arba metalo surinkėjui.

Sunaikinkite remiantis įsigaliojusiomis taisyklėmis, teikiant pirmenybę pripažintam surinkėjui, ar rangovui. Surinkėjo, ar rangovo, kompetencija turėtų būti nustatyta iš anksto.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### 14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR	:	1219
RID	:	1219
IMDG	:	1219
IATA	:	1219

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR	:	ISOPROPANOL
RID	:	ISOPROPANOL
IMDG	:	ISOPROPANOL
IATA	:	ISOPROPANOL

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR	:	3
-----	---	---

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

**RID** : 3

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

### 14.4 Pakuotės grupė

#### ADR

Pakuotės grupė : II

Klasifikacinis kodas : F1

Pavojaus rūšies : 33

identifikacinis numeris

Etiketės : 3

#### RID

Pakuotės grupė : II

Klasifikacinis kodas : F1

Pavojaus rūšies : 33

identifikacinis numeris

Etiketės : 3

#### IMDG

Pakuotės grupė : II

Etiketės : 3

#### IATA

Pakuotės grupė : II

Etiketės : 3

### 14.5 Pavojus aplinkai

#### ADR

Aplinkai pavojinga : ne

#### RID

Aplinkai pavojinga : ne

#### IMDG

Jūrų teršalas : ne

### 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

Taršos kategorija : Z

Laivo tipas : IBC Chapter 18 cargo, must be double hulled

#### 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

Gabenimas urmu pagal Marpol II priedą ir IBC kodeksą

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

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

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

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės. P5c DEGIEJI SKYSČIAI

#### Kiti nurodymai:

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

Produktui taikomas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2013 m. gruodžio 11 d. nutarimas Nr. 1175 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugpjūčio 17 d. nutarimo Nr. 966 „Dėl Pramoninių avarijų prevencijos, likvidavimo ir tyrimo nuostatų ir pavojinguosiuose objektuose esančių medžiagų, mišinių ar preparatų, priskiriamų pavojingosioms medžiagoms, sąrašo ir priskyrimo kriterijų aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“, remiantis Seveso III direktyva (2012/18/ES).

#### Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

AIIC : Įtrauktas

DSL : Įtrauktas

IECSC : Įtrauktas

ENCS : Įtrauktas

KECI : Įtrauktas

NZIoC : Įtrauktas

PICCS : Įtrauktas

TSCA : Įtrauktas

TCSI : Įtrauktas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
3.2	09.10.2024	lapo numeris:	Spausdinimo data 16.10.2024
		800001000631	

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas atliktas be šios medžiagos.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	:	Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

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, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; 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 greitinimo 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

### Tolesnė informacija

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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

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

Vertikalus brūkšnys (|) kairėje paraštėje rodo ankstesnės versijos 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.

### Mišinio klasifikavimas:

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

### Klasifikavimo procedūra:

Tyrimų duomenų pagrindu.

Ekspertų nuomonė ir įrodomosios duomenų galios nustatymas.

Ekspertų nuomonė ir įrodomosios duomenų galios nustatymas.

### Įvardyti naudojimo būdai atsižvelgiant į Naudojimo deskriptorių sistemą

#### Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : medžiagos, preparato / mišinio gamyba  
- Pramonės

#### Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Kaip pusgaminio naudojimas  
- Pramonės

#### Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Medžiagos paskirstymas  
- Pramonės

#### Naudojimas: darbuotojas

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

#### Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Naudojimas dangose  
- Pramonės

#### Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Naudojimas dangose  
- Amatai

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

---

### **Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : naudojimas valikliuose  
- Pramonės

### **Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : naudojimas valikliuose  
- Amatai

### **Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : tepalai  
- Pramonės

### **Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : tepalai  
- Amatai

### **Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva  
- Pramonės

### **Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva  
- Amatai

### **Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui  
- Pramonės

### **Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui  
- Amatai

### **Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Naudojimas agrochemikaluose  
- Amatai

### **Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Naudojimas kurui  
- Pramonės

### **Naudojimas: darbuotojas**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

Pavadinimas : Naudojimas kurui  
- Amatai

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Funkciniai skysčiai  
- Pramonės

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Funkciniai skysčiai  
- Amatai

**Naudojimas: darbuotojas**

Pavadinimas : Ledo šalinimas ir apsauga nuo apledėjimo  
- 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 : Naudojimas gręžiant ir transportuojant alyvos ir dujų laukuose  
- Pramonės

**Įvardyti naudojimo būdai atsižvelgiant į Naudojimo deskriptorių sistemą**

**Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : Naudojimas dangose  
- Vartotojas

**Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : naudojimas valikliuose  
- Vartotojas



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

---

### **Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : tepalai  
- Vartotojas

### **Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : Naudojimas agrochemijoje  
- Vartotojas

### **Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : Naudojimas kurui  
- Vartotojas

### **Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : Funkciniai skysčiai  
- Vartotojas

### **Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : Naudojimas ledo šalinimo ir apsaugos nuo apledėjimo  
skysčiuose  
- Vartotojas

### **Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : Kiti vartotojų naudojimai  
- Vartotojas

### **Naudojimas: vartotojai**

Pavadinimas : Vandens apdorojimo cheminiai produktai  
- Vartotojas

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

LT / LT

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

**300000000271**

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

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Vadovaujamas sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.
Bendrieji poveikiai (uždaros sistemos)PROC1PROC2PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Proceso ėminių ėmimasPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Laboratorinė veiklaPROC15	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(atviros	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

sistemos)PROC8b	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(uždaro sistemos)PROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a	Išdžiovinti sistemą prieš įrangos atidarymą ar patikrinimą. Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
SandėliavimasPROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000272</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Kaip pusgaminio naudojimas- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3, SU8, SU9 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC6a
<b>Proceso apimtis</b>	Naudojant cheminę medžiagą kaip tarpinę medžiagą (naudojimas nesusijęs su griežtai kontroliuojamomis sąlygomis). Įtraukta: perdirbimas (regeneravimas), medžiagos perkėlimas, laikymas, mėginių ėmimas, susijusi laboratorinė veikla, priežiūra ir krovimas (įskaitant laivus (baržas), kelių ir geležinkelio transporto priemonės ir nepakuotų medžiagų talpas).

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamasi sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jeinenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Bendrieji poveikiai (uždaro sistemos)PROC1PROC2PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Proceso ėminių ėmimasPROC8a	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Laboratorinė veiklaPROC15	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Nesupakuotų medžiagų	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

perkrovimas(atviros sistemos)PROC8b	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(uždaro sistemos)PROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a	Išdžiovinti sistemą prieš įrangos atidarymą ar patikrinimą. Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
Sandėliavimas	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

### 2.2 skyrius

### Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 3 SKYRIUS

## POVEIKIO VERTINIMAS

### 3.1 skyrius. Sveikata

Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 4 SKYRIUS

## NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje.  
Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.

### 4.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000273</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Medžiagos paskirstymas- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3, SU8, SU9 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC7
<b>Proceso apimtis</b>	Medžiagos krovimas (įskaitant jūrų / upių laivus, geležinkelių / kelių transporto priemones ir IBC perkrovimą) ir perpakavimas (įskaitant statines ir mažas pakuotes), įskaitant jos bandymus, sandėliavimą, iškrovimą, paskirstymą ir priklausančius laboratorinius darbus.

2 SKYRIUS		DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija		Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius		Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos			
Fizikinė produkto forma		Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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			
Vadovaujama sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip).			
Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.			
Bendradarbiavimo scenarijai		Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).		Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Bendrieji poveikiai (uždaro sistemos)PROC1PROC2PROC3		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Proceso ėminių ėmimasPROC3		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Laboratorinė veiklaPROC15		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(atviros		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

sistemos)PROC8b	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(uždaro sistemos)PROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Būgnų ir mažų pakuočių pripildymasPROC9	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a	Išdžiovinti sistemą prieš įrangos atidarymą ar patikrinimą. Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
SandėliavimasPROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

### 2.2 skyrius

### Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 3 SKYRIUS

## POVEIKIO VERTINIMAS

### 3.1 skyrius. Sveikata

Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 4 SKYRIUS

## NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje.  
Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.

### 4.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000274</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Medžiagų ir mišinių paruošimas ir (per)pakavimas- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3, SU10 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC2
<b>Proceso apimtis</b>	Medžiagos ir jos mišinių paruošimas, pakavimas ir perpakavimas per masinius arba nuolatinius procesus, įsk. sandėliavimą, transportavimą, maišymą, tabletavimą, presavimą, granuliavimą, išspaudimą, pakavimą mažais ir dideliais kiekiais, bandinių ėmimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenurodyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Vadovaujama sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>

Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemonės. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.
Bendrieji poveikiai (uždaro sistemos)PROC1PROC2PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Gaminių partijos technologiniai procesai padidintos temperatūros sąlygomisPROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Proceso ėminių ėmimasPROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Laboratorinė veiklaPROC15	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Maišymo operacijos (atviros sistemos)PROC5	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
RankinisPerkrovimas/išpylimas iš talpyklųPROC8a	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Būgnų/paketų perkrovimaiPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Gaminių gamyba ar paruošimas tabletavimo, suslėgimo, ekstruzijos ar granuliavimo būdaisPROC14	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Būgnų ir mažų pakuočių pripildymasPROC9	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a	Išdžiovinti sistemą prieš įrangos atidarymą ar patikrinimą. Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
SandėliavimasPROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

### 2.2 skyrius

### Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 3 SKYRIUS

## POVEIKIO VERTINIMAS

### 3.1 skyrius. Sveikata

Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 4 SKYRIUS

## NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje.  
Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.

### 4.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000275</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas dangose- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klijais ir t. t.) įskaitant poveikį naudojant (įskaitant medžiagų priėmimą, sandėliavimą, paruošimą ir perpylimą iš didelių ir vidutinių konteinerių, padengimo darbus purškiant, ridenant, purškiant rankiniu būdu, panardinant, leidžiant per gamybos linijas ir sluoksnio sudarymą) ir įrangos valymas, techninė priežiūra ir priklausantys laboratoriniai darbai.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamas sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip).		
Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Bendrieji poveikiai (uždaro sistemos)PROC1PROC2	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Sluoksnio sudarymas - greitas džiūvimas, papildomas grūdinimas ir kitos technologijosNaudoti izoliuotose	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

sistemosePROC2	
Maišymo operacijos (uždarnos sistemos)Bendrieji poveikiai (uždarnos sistemos)PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Plėvelės susidarymas - džiovinimas oruPROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Medžiagos paruošimas panaudojimuiMaišymo operacijos (atviros sistemos)PROC5	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Purškimas (automatinis/roboto pagalba )PROC7	Vykdyti procesus apribotoje vietoje su tiekiamuoju ir ištraukiamuoju vėdinimu.
RankinisPurškimasPROC7	užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą).
Volelio, skirstytuvo, srautinio būdo panaudojimasPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Panardinimas, imersija ir užliejimasPROC13	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Laboratorinė veiklaPROC15	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Medžiagų perkrovimaiBūgnų/paketų perkrovimaiPerkrovimas/išpylimas iš talpyklųPROC8aPROC8bPROC9	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Gaminių gamyba ar paruošimas tabletavimo, suslėgimo, ekstruzijos ar granuliavimo būdaisPROC14	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

### IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

---

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

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
--

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000276</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas dangose- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klijais ir t. t.) įskaitant poveikį naudojant (įskaitant medžiagų priėmimą, sandėliavimą, paruošimą ir perpylimą iš didelių ir vidutinių konteinerių, padengimo darbus purškiant, ridenat, tepant teptuku ir purškiant rankiniu būdu arba panašiais metodais ir sluoksnio sudarymą) ir įrangos valymas, techninė priežiūra ir priklausantys laboratoriniai darbai.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamas sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip).		
Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Bendrieji poveikiai (uždaro sistemos)PROC1PROC2PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.Naudoti izoliuotose sistemosePROC2	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Medžiagos paruošimas	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

panaudojimuiNaudoti izoliuotuose partijos technologiniuose procesuosePROC3	
Plėvelės susidarymas - džiovinimas oruLaukePROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Plėvelės susidarymas - džiovinimas oruVidujePROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Medžiagos paruošimas panaudojimuiVidujePROC5	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Medžiagų perkrovimaiBūgnų/paketų perkrovimaiPROC8aPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Volelio, skirstytuvo, srautinio būdo panaudojimasPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
RankinisPurškimasVidujePROC11	Vykdyti procesus apribotoje vietoje su tiekiamuoju ir ištraukiamuoju vėdinimu.
RankinisPurškimasLaukePROC11	Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru.
Panardinimas, imersija ir užliejimasPROC13	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Laboratorinė veiklaPROC15	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Rankinis panaudojimo būdas - pirštais tepami dažai - pastelės, klėjaiPROC19	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000277</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	naudojimas valikliuose- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą kaip valymo produktų sudedamosios dalies įskaitant perkėlimą iš sandėlio ir liejimas / iškrovimas iš statinių ir talpų. poveikis maišant / skiedžiant paruošimofazėje ir atliekant valymo darbus (įsk. purškimą, tepimą teptuku, panardinimą ir šluostymą automatinio arba rankiniu būdu), priklausantis įrenginio valymas ir techninė priežiūra.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamasi sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akys dirginančios medžiagos).		Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, ta pat per užterštas rankas.
Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPROC8a		Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą.
Automatizuotas procesas (pusiau) uždaroje sistemoje.Naudoti izoliuotose sistemosePROC2		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Valymo produktų naudojimas uždaroje sistemosePROC2		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.PROC8b		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Naudoti izoliuotuose partijos technologiniuose		Nėra nustatytu kitu konkrečių priemonių.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

procesuosePROC4	
Riebalų pašalinimas nuo mažų objektų valymo stotysePROC13	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Valymas su žemo slėgio plovimo aparataisPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Valymas su aukšto slėgio plovimo aparataisPROC7	užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą).
RankinisPaviršiaiValymasnepurškiantPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
SandėliavimasPROC1	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

### 2.2 skyrius

### Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 3 SKYRIUS

## POVEIKIO VERTINIMAS

### 3.1 skyrius. Sveikata

Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 4 SKYRIUS

## NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje.  
Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.

### 4.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000278</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	naudojimas valikliuose- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą kaip valymo produktų sudedamosios dalies įskaitant liejimą / iškrovimą iš statinių arba talpų; ir poveikis maišant / skiedžiant paruošimo fazėje ir atliekant valymo darbus (įsk. purškimą, tepimą teptuku, panardinimą ir šluostymą automatinio arba rankiniu būdu).

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujama sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akies dirginančios medžiagos).		Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.
Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.PROC8b		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Automatizuotas procesas (pusiau) uždaroje sistemoje.Naudoti izoliuotose sistemojePROC2PROC3		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Pusiau automatizuotas procesas. (pvz., grindų priežiūrai ir eksploatavimui skirtų produktų pusiau automatinis panaudojimas)PROC4		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų PROC8a		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

Rankinis Paviršiai Valymas Panardinimas, imersija ir užliejimas PROC13	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Valymas su žemo slėgio plovimo aparatais Valcavimas, šepetavimas nepurškiant PROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Valymas su aukšto slėgio plovimo aparatais Purškimas Viduje PROC11	užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą).
Valymas su aukšto slėgio plovimo aparatais Purškimas Lauke PROC11	Medžiagos ribinis kiekis produkte iki 1%. , ar: Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 15minutės .
Rankinis Paviršiai Valymas Purškimas PROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Specialus rankinis pritaikymo būdas purškiant, panardinant ir taip toliau. Valcavimas, šepetavimas PROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Valymo produktų naudojimas uždaroje sistemoje Lauke PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Medicinos prietaisų valymas PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Sandėliavimas PROC1	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000294</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	tepalai- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC7, ERC4
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą tepalų formuluotėse uždaroje ir atviroje sistemoje, įsk. transportavimą, mašinų / variklių ir panašių gaminių valdymą, brokuotų prekių paruošimą, įrangos techninę priežiūrą ir atliekų šalinimą.

2 SKYRIUS		DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija		Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius		Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos			
Fizikinė produkto forma		Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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			
Vadovaujama sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jeinenurodyta kitaip).			
Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.			
Bendradarbiavimo scenarijai		Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).		Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Bendrieji poveikiai (uždaros sistemos)PROC1PROC2PROC3		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b		Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą.	
Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.PROC8aPROC8b		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Pradinis gamyklinis įrangos		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

pripildymasPROC9	
Didžiaenergės atviros įrangos paleidimas ir sutepimasPROC17PROC18	Aprūpinti ištraukiamąją vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. Apriboti įrangos atidarymo angų plotus.
Naudojimas rankiniu būdu, pvz., šepėčiu, voluPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Apdorojimas panardinant ir užliejantPROC13	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
PurškimasPROC7	Sumažinti poveikį iki minimumo dalinai izoliuojant procesus ar įrangą ir įrengiant ištraukiamąją vėdinimo sistemą nuo atvirų vietų.
Techninė priežiūra (stambių įrengimų) ir mechanizmų nustatymasPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Mažų elementų priežiūraPROC8a	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
SandėliavimasPROC1PROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

### 2.2 skyrius

### Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 3 SKYRIUS

## POVEIKIO VERTINIMAS

### 3.1 skyrius. Sveikata

Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 4 SKYRIUS

## NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje.  
Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.

### 4.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000295</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	tepalai- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC20 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą tepalų formuluotėse uždaroje ir atviroje sistemoje, įsk. transportavimą, mašinų / variklių ir panašių gaminių valdymą, brokuotų prekių paruošimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujama sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Bendrieji poveikiai (uždaro sistemos)PROC1PROC2PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Įrangos, kurioje yra variklinės alyvos, arba pan. eksploatavimasPROC20	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.PROC8aPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Didžiaenergės atviros įrangos paleidimas ir sutepimasVidujePROC17PROC18	Apriboti įrangos atidarymo angų plotus. Aprūpinti ištraukiamąją vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos.
Didžiaenergės atviros įrangos paleidimas ir sutepimasLaukePROC17PROC18	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Techninė priežiūra ir mechanizmų nustatymasPakilusi temperatūraPROC8b	Jei galimas kontaktas su šiltais tepalais (>50°C), užtikrinkite papildomą vėdinimą emisijos taške.
Mažų elementų priežiūraPakilusi temperatūraApima medžiagos dalis produkte iki 5%.PROC8a	Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
Variklio tepalų aptarnavimasPROC9	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Naudojimas rankiniu būdu, pvz., šepėčiu, voluPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
PurškimasPROC11	Sumažinti poveikį iki minimumo dalinai izoliuojant procesus ar įrangą ir įrengiant ištraukiamąją vėdinimo sistemą nuo atvirų vietų. , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A/P2 tipo ar geresnės apsaugos filtru.
Apdorojimas panardinant ir užliejantPROC13	Sumažinti poveikį iki minimumo dalinai izoliuojant procesus ar įrangą ir įrengiant ištraukiamąją vėdinimo sistemą nuo atvirų vietų. , ar: užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Skirti laiko produktui nutekėti nuo apdirbamo gaminio.
SandėliavimasPROC1PROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

### 2.2 skyrius

### Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 3 SKYRIUS

## POVEIKIO VERTINIMAS

### 3.1 skyrius. Sveikata

Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 4 SKYRIUS

## NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

SCENARIJAUS	
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000296</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą metalo apdirbimo formuluotėse(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	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamas sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip).		
Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Bendrieji poveikiai (uždaro sistemos)PROC1PROC2PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimasBūgnų/paketų perkrovimaiPROC5PROC8bPROC9	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Produkto bandymasPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

Metallų apdirbimo operacijosPROC17	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Apdorojimas panardinant ir užliejantPROC13	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
PurškimasPROC7	Sumažinti poveikį iki minimumo dalinai izoliuojant procesus ar įrangą ir įrengiant ištraukiamąją vėdinimo sistemą nuo atvirų vietų.
Naudojimas rankiniu būdu, pvz., šepečiu, voluPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Automatizuotas metallų valcavimas/šampavimasPakilusi temperatūraNaudoti izoliuotose sistemosePROC2	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Pusiau automatizuotas metallų valcavimas/šampavimasPakilusi temperatūraPROC17	Automatizuoti veiklą kur įmanoma. Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8aPROC8b	Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
SandėliavimasPROC1PROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

### 2.2 skyrius

### Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 3 SKYRIUS

## POVEIKIO VERTINIMAS

### 3.1 skyrius. Sveikata

Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 4 SKYRIUS

## NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje.  
Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.

### 4.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000297</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą metalo apdirbimo formuluotėse(MWFs) įskaitant transportavimą, pjovimą / apdorojimą atvirai ir kapsulinėse sistemose, padengimą antikorozine priemone automatinio ir rankiniu būdu, ištuštinimą ir darbą prie užterštų arba brokuotų prekių ir naudotos alyvos šalinimą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamas sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jeinenurodyta kitaip).		
Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).		Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.
Bendrieji poveikiai (uždaro sistemos)PROC1PROC2PROC3		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b		Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą.
Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.PROC5PROC8aPROC8bPROC9		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Produkto bandymasPROC8b		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Metalu apdirbimo operacijosPROC17		Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

	gali vykti emisijos.
Volelio, skirstytuvo, srautinio būdo panaudojimasPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
PurškimasPROC11	Vykdyti procesus apribotoje vietoje su tiekiamuoju ir ištraukiamuoju vėdinimu. , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A/P2 tipo ar geresnės apsaugos filtru.
Apdorojimas panardinant ir užliejantPROC13	Skirti laiko produktui nutekėti nuo apdirbamo gaminio. Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8aPROC8b	Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose. Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
SandėliavimasPROC1PROC2	Naudoti medžiagą uždaroje sistemoje.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000298</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC14 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4
<b>Proceso apimtis</b>	Apima rišamosios ir išsiskyrimo medžiagos naudojimą, įskaitant perkėlimą, maišymą, taikymą (įsk. purškimą ir tepimą teptuku) naudojant, formuojant ir šalinant atliekas.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Vadovaujama sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>

Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemonės. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.
Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(uždaro sistemos)PROC1PROC2PROC3	Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą.
Būgnų/paketų perkrovimaiPROC8aPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Maišymo operacijos (uždaro sistemos)PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Maišymo operacijos (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Liejinio formavimasPROC14	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Liejimo operacijos(atviros	Aprūpinti ištraukiamąją vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

sistemos)Pakilusi temperatūraPROC6	emisijos.
Apdorojimas panardinant ir užliejantPROC13	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Purškimas (automatinis/roboto pagalba )PROC7	Sumažinti poveikį iki minimumo dalinai izoliuojant procesus ar įrangą ir įrengiant ištraukiamąją vėdinimo sistemą nuo atvirų vietų.
PurškimasRankinisPROC7	Vykdyti procesus apribotoje vietoje su tiekiamuoju ir ištraukiamuoju vėdinimu.
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
SandėliavimasPROC1PROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

### 2.2 skyrius

### Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 3 SKYRIUS

## POVEIKIO VERTINIMAS

### 3.1 skyrius. Sveikata

Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 4 SKYRIUS

## NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje.  
Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.

### 4.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

300000000299

1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Medžiagos naudojimas surišimui arba atskyrimui- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC 1, PROC 2, PROC 3, PROC 4, PROC 6, PROC 8a, PROC 8b, PROC 10, PROC 11, PROC 14 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d
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
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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	
Vadovaujamas sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip).	
Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės

Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemonės. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.
Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(uždaro sistemos)PROC1PROC2PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Būgnų/paketų perkrovimaiPROC8aPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Maišymo operacijos (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Maišymo operacijos (uždaro sistemos)PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Liejinio formavimasPROC14	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Liejimo operacijos(atviros	Aprūpinti ištraukiamąją vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

sistemos)Pakilusi temperatūraPROC6	emisijos.
MechanizmasPurškimasPROC11	Vykdyti procesus apribotoje vietoje su tiekiamuoju ir ištraukiamuoju vėdinimu. Veiklą izoliuoti atokiai nuo kitų operacijų.
Volelio, skirstytuvo, srautinio būdo panaudojimasPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
RankinisPurškimasPROC11	Vykdyti procesus apribotoje vietoje su tiekiamuoju ir ištraukiamuoju vėdinimu. , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A/P2 tipo ar geresnės apsaugos filtru. Veiklą izoliuoti atokiai nuo kitų operacijų.
SandėliavimasPROC1PROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

### 2.2 skyrius

### Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 3 SKYRIUS

## POVEIKIO VERTINIMAS

### 3.1 skyrius. Sveikata

Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 4 SKYRIUS

## NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje.  
Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.

### 4.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000300</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas agrochemikaluose- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d
<b>Proceso apimtis</b>	Kaip agrocheminės pagalbinės medžiagos naudojimas rankiniam arba automatiniam purškimui, rūkymui ir rasojimui; įsk. prietaisų valymą ir šalinimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Vadovaujamosi sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.
Perkrovimas/išpylimas iš talpyklųPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Maišymo operacijos (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Purškimas, aptraukimas rūku rankiniu būduPROC11	Medžiagos ribinis kiekis produkte iki 25 %. Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos .
Purškimas, aptraukimas rūku mechaniniu būduPROC11	Naudoti tik vėdinamose kabinose, aprūpintose teigiamo slėgio filtruotu oru ir su apsaugos koeficientu >20.
Specialus rankinis pritaikymo būdas purškiant, panardinant ir taip toliau.PROC13	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
3.2	09.10.2024	lapo numeris:	Spausdinimo data 16.10.2024
		800001000631	

Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a	Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
SandėliavimasPROC1PROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000301</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas kurui- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC7
<b>Proceso apimtis</b>	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	
Kita informacija		Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius		Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos			
Fizikinė produkto forma		Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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			
Vadovaujamas sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.			
Bendradarbiavimo scenarijai		Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).		Naudoti tinkamas akių apsaugos priemonės. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b		Perkrauti uždaromis linijomis. Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą.	
Būgnų/paketų perkrovimaiPaskirti įrenginiaiPROC8b		Naudoti būgnų siurblius ar atsargiai pripilti iš talpyklos.	
Bendrieji poveikiai (uždaro sistemos)PROC1PROC2PROC3		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Naudojimas kurui(uždaro sistemos)PROC16		Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a		Išdžiovinti sistemą prieš įrangos atidarymą ar patikrinimą. Iki pašalinimo ar tolesnio perdirdimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

SandėliavimasPROC1PROC2		Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.	
<b>2.2 skyrius</b>		<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.			
<b>3 SKYRIUS</b>		<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>	
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>			
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.			
<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>			
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.			
<b>4 SKYRIUS</b>		<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>	
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>			
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.			
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>			
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.			

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000302</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas kurui- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC9a, ERC9b
<b>Proceso apimtis</b>	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	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamas sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jeinenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b	Perkrauti uždromis linijomis. Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą.	
Būgnų/paketų perkrovimaiPaskirti įrenginiaiPROC8b	Vengti išsiliejimų ištraukiant siurbį.	
degalų papildymasPaskirti įrenginiaiPROC8b	Vengti išsiliejimų ištraukiant siurbį.	
Naudojimas kurui(uždaros sistemos)PROC16	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (uždaros sistemos)PROC1PROC2PROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Įrangos valymas ir techninė	Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

priežiūraPROC8a	sandariose saugyklose.	
SandėliavimasPROC1	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.	
<b>2.2 skyrius</b>		<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.		
<b>3 SKYRIUS</b>		<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>		
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.		
<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>		
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.		
<b>4 SKYRIUS</b>		<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>		
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.		
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>		
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.		

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000303</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Funkciniai skysčiai- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC9, PROC8b <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC7
<b>Proceso apimtis</b>	Kaip funkcinis skysčius, pvz., kabelių alyvą, šilumnešių alyvą, aušinimo ir šaldymo medžiagas, izoliatorius, hidraulinius skysčius, naudokite pramoniniuose įrenginiuose, įsk. jų techninę priežiūrą ir medžiagų perkėlimą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Vadovaujama sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.
Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(uždaro sistemos)PROC1PROC2	Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą.
Būgnų/paketų perkrovimaiPaskirti įrenginiaiPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Gaminių/įrangos pripildymasNaudoti uždara pildymo įrangą.PROC9	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
RankinisGaminių/įrangos pripildymasPROC8a	Atsargiai pilti iš talpyklų.
Hermetinių daiktų	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

naudojimas, kuriuose yra funkcinų skysčių, pvz., šilumnešio alyvos, hidraulinių skysčių, šaldymo priemonių. PROC2	
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos) PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos valymas ir techninė priežiūra PROC8a	Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
Sandėliavimas PROC1 PROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

### 2.2 skyrius

### Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 3 SKYRIUS

## POVEIKIO VERTINIMAS

### 3.1 skyrius. Sveikata

Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.

### 3.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

## 4 SKYRIUS

## NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

### 4.1 skyrius. Sveikata

Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje.  
Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.

### 4.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000305</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Funkciniai skysčiai- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC9, PROC20 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC9a, ERC9b
<b>Proceso apimtis</b>	Kaip funkcinis skysčius, pvz., kabelių alyvą, šilumnešių alyvą, aušinimo medžiagas, izoliatorius, šaldymo medžiagas, hidraulinius skysčius, naudokite darbinuose įrenginiuose, įsk. jų techninę priežiūrą ir medžiagų perkėlimą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujama sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemonės. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Būgnų/paketų perkrovimaiPROC8a	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Perkrovimas/išpylimas iš talpyklųPROC9	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
RankinisGaminių/įrangos pripildymasPROC9	Atsargiai pilti iš talpyklų.	
Hermetinių daiktų naudojimas, kuriuose yra funkcinų skysčių, pvz., šilumnešio alyvos, hidraulinių skysčių,šaldymo priemonių.PROC20	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (uždaros	Nėra nustatytų kitu konkrečių priemonių.	



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

sistemos)PROC1PROC2PROC3	
Pripažintų netinkamais gaminių perdarymasPROC9	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a	Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
SandėliavimasPROC1PROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000306</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Ledo šalinimas ir apsauga nuo apledėjimo- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC11 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8d
<b>Proceso apimtis</b>	Transporto priemonių, lėktuvų ir kitos įrangos apsaugojimas nuo apledėjimo arba ledo šalinimas apipurškiant.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamasi sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b	Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą.	
Būgnų/paketų perkrovimaiPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Purškimas, aptraukimas rūku mechaniniu būduPROC11	Užtikrinti, kad procesai būtų vykdomi lauke. Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . Stovėti prieš vėją /išlaikyti atstumą nuo šaltinio.	
Specialus rankinis pritaikymo būdas purškiant, panardinant ir taip toliau.PROC11	Užtikrinti, kad procesai būtų vykdomi lauke. Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . Stovėti prieš vėją /išlaikyti atstumą nuo šaltinio.	
Įrangos valymas ir techninė	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
3.2	09.10.2024	lapo numeris:	Spausdinimo data 16.10.2024
		800001000631	

priežiūraPROC8a			
SandėliavimasPROC1PROC2	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.		
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>		
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.			
<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>		
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>			
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.			
<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>			
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.			
<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>		
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>			
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.			
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>			
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.			

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000310</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas laboratorijose- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC10, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC2, ERC4
<b>Proceso apimtis</b>	Medžiagos naudojimas laboratorijos aplinkoje, įskaitant medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamas sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip).		
Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemonės. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Laboratorinė veiklaPROC15	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
ValymasPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.		

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000311</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas laboratorijose- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC10, PROC15 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a
<b>Proceso apimtis</b>	Mažų kiekių naudojimas laboratorijos aplinkoje, įsk. medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą, įskaitant medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip).	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Vadovaujamasi sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemonės. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.
Laboratorinė veiklaPROC15	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
ValymasPROC10	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000312</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Vandens apdorojimo cheminiai produktai- Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC3, ERC4
<b>Proceso apimtis</b>	Apima medžiagos naudojimą vandeniui paruoštipramoninėje aplinkoje atvirose ir uždaroje sistemose.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamasi sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(uždaros sistemos)PROC2	Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą.	
Būgnų/paketų perkrovimaiPaskirti įrenginiaiPROC8b	Naudoti būgnų siurblius ar atsargiai pripilti iš talpyklos.	
Bendrieji poveikiai (uždaros sistemos)Naudoti izoliuotuose partijos technologiniuose procesuosePROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Rankinis išpylimas iš mažų	Atsargiai pilti iš talpyklų.	



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

talpyklųPROC13	
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a	Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
SandėliavimasPROC1	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000000313</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Vandens apdorojimo cheminiai produktai- Amatai
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU22 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8f
<b>Proceso apimtis</b>	Apima medžiagos naudojimą vandeniui paruošiatvirose ir uždaroje sistemose.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 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		
Vadovaujamasi sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.		
Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės	
Bendrosios priemonės (akis dirginančios medžiagos).	Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas.	
Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b	Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą.	
Būgnų/paketų perkrovimaiPROC8b	Naudoti būgnų siurblius ar atsargiai pripilti iš talpyklos.	
Bendrieji poveikiai (uždaro sistemos)Naudoti izoliuotuose partijos technologiniuose procesuosePROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.	
Rankinis išpylimas iš mažų talpyklųPROC13	Atsargiai pilti iš talpyklų.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
3.2	09.10.2024	lapo numeris:	Spausdinimo data 16.10.2024
		800001000631	

Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a	Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose.
SandėliavimasPROC1	Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000010046</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas gręžiant ir transportuojant alyvosir dujų laukuose-Pramonės
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU3 <b>Apdirbimo kategorijos:</b> PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC4
<b>Proceso apimtis</b>	Naftos telkinio gręžimo ir gamybos metodas (įskaitant gręžimo dumblą ir gręžinio valymą) įskaitant transportavimą, vietos paruošimą, gręžimo galvutės valdymą, vibratoriaus veikimą ir priklausančios techninės priežiūros darbus.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio darbuotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis 0,5 - 10 kPa esant STP.
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Apima medžiagos dalis produkte iki 100%, Jei nenurodyta kitaip.,
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Nėra nustatytų konkrečių priemonių.	
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Vadovaujama sąlyga, kad eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūroje kaip 20 °C virš aplinkos temperatūros (jei nenurodyta kitaip). Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas.	
<b>Bendradarbiavimo scenarijai</b>	<b>Rizikos valdymo priemonės</b>
Tūrinis iškrovimas iš krovinių rezervuarų ir padavimo indųPaskirti įrenginiaiPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.Paskirti įrenginiaiPROC8b	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Gręžimo šlamo performavimasNaudoti izoliuotuose partijos technologiniuose procesuosePROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Kietųjų medžiagų filtravimo įrangos naudojimas - garų	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

poveikisPROC4	
Kietųjų medžiagų filtravimo įrangos naudojimas - aerozolių poveikisPROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Kietųjų medžiagų filtravimo įrangos valymasPROC8a	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Nufiltruotų kietųjų medžiagų apdorojimas ir pašalinimasPROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Proceso ėminių ėmimasPROC3	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Bendrieji poveikiai (uždaros sistemos)PROC1	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Išpylimas iš mažų talpyklųPROC8a	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
SandėliavimasPROC1PROC2	Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.
<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	
<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000001013</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas dangose - Vartotojas
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC31, PC34 <b>Išsiskyrimo aplinkos kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d
<b>Proceso apimtis</b>	Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klėjais 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	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skysta, garų slėgis > 10 Pa STS sąlygomis	
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Jei nenurodyta kitaip.	
	Apima koncentracijas iki (proc.): 100 %	
Naudojamas kiekis		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g):		13.800
apima sąlyčio su oda plotą (cm2):		857,5
Naudojimo dažnumas ir trukmė		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima naudojimą iki (kartai per naudojimo dieną):		1
Poveikis (valandos / įvykis):		6
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos		
Jei nenurodyta kitaip. Apima naudojimą, esant aplinkos temperatūrai. Apima naudojimą 20m3 ploto kambaryje Apima naudojimą, esant tipinei buitinei ventiliacijai.		
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Klijai, hermetikai Klijai, naudojimas pamėgtai veiklai.	Apima koncentracijas iki 50 %	
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai	
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena	
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 35,73 cm2	
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 9 g	
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 4 valandos/įvykis
Klijai, hermetikai Klijai, naudojimas amatininkų dirbtuvėse (klijai kilimams, plytelėms, mediniui parketui)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 1 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 110,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 6.390 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 6,00 valandos/įvykis
Klijai, hermetikai Purškiami klijai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 6 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 35,73 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 85,05 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 4,00 valandos/įvykis
Klijai, hermetikai Hermetikai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 35,73 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 75 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 1,00 valandos/įvykis
Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai Automobilų langų plovimas	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 0,5 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,02 valandos/įvykis
Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai Pylimas į radiatorius	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 2.000 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai Priemonė apledėjusioms spynoms	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 214,40 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 4 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,25 valandos/jvykis
Biocidiniai produktai (pvz., dezinfekcijos priemonės, parazitų naikinimo produktai) (Tik rišamoji medžiaga). Skalavimo ir indų plovimo produktai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 15 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,50 valandos/jvykis
Biocidiniai produktai (pvz., dezinfekcijos priemonės, parazitų naikinimo produktai) (Tik rišamoji medžiaga). skysti valikliai (universalieji valikliai, sanitariniai valikliai, grindų valymo priemonės, stiklo valikliai, kilimų valikliai, metalinių paviršių valikliai)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 128 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 27 g



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,33 valandos/jvykis
Biocidiniai produktai (pvz., dezinfekcijos priemonės, parazitų naikinimo produktai) (Tik rišamoji medžiaga). Purškiami valikliai (universalieji valikliai, sanitariniai valikliai, stiklo valikliai)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 128 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 35 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai Vandens lakas	Apima koncentracijas iki 27,5 %
	Apima naudojimą iki 6 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,75 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 744 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,20 valandos/jvykis
Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai Purškiami aerozolio flakonai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 2 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 215 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,33 valandos/jvykis
Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai Šalinimo priemonė (dažų, klijų, tapetų, sandariklių šalinimo priemonės)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 3 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g): 491

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

	g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,00 valandos/jvykis
tarpikliai ir glaistas Filtrai ir glaistas.	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 12 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 35,73 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 85 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 4,00 valandos/jvykis
tarpikliai ir glaistas Skiedinys ir masės grindims išlyginti	Apima koncentracijas iki 2 %
	Apima naudojimą iki 12 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 13.800 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,00 valandos/jvykis
tarpikliai ir glaistas Modeliavimo masė	Apima koncentracijas iki 10 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 254,40 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju priimamas nurytas kiekis 1 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
Tapymo pirštais dažai	Apima koncentracijas iki 15 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 254,40 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju priimamas nurytas kiekis 1,35 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
Nemetalinio paviršiaus apdorojimo produktai Vandens lakas	Apima koncentracijas iki 27,5 %
	Apima naudojimą iki 6 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,75 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 744 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,20 valandos/jvykis
Nemetalinio paviršiaus apdorojimo produktai	Apima koncentracijas iki 50 %

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

Purškiami aerosolio flakonai	
	Apima naudojimą iki 2 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 215 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,33 valandos/jvykis
Nemetalinio paviršiaus apdorojimo produktai Šalinimo priemonė (dažų, klijų, tapetų, sandariklių šalinimo priemonės)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 3 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 491 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,00 valandos/jvykis
Rašalai ir dažų milteliai Rašalas ir dažomieji milteliai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 71,40 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 40 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,20 valandos/jvykis
Odos rauginimo, dažymo, apdailos, impregnavimo ir priežiūros produktai Poliravimo vaškas (grindims, baldams, batams)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 29 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 430,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 56 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 1,23 valandos/jvykis
Odos rauginimo, dažymo, apdailos, impregnavimo ir priežiūros produktai	Apima koncentracijas iki 50 %

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

Purškiama poliravimo priemonė (baldams, batams)	
	Apima naudojimą iki 8 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 430,00 cm2
	Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g): 56 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,33 valandos/jvykis
Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Skysčiai	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 4 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 2.200 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Pastos	Apima koncentracijas iki 20 %
	Apima naudojimą iki 10 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 34 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Puršikliai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 6 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,75 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 73 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Poliruokliai ir vaško mišiniai Poliravimo vaškas (grindims, baldams, batams)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 29 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 430,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

	142 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 1,23 valandos/įvykis
Poliruokliai ir vaško mišiniai Purškiama poliravimo priemonė (baldams, batams)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 8 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 430,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 35 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,33 valandos/įvykis
Tekstilės dažai, apdailos ir impregnavimo produktai	Apima koncentracijas iki 10 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 115 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 1,00 valandos/įvykis

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000001015</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	naudojimas valikliuose - Vartotojas
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC3, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC24, PC35, PC38 <b>Išsiskyrimo aplinkos kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d
<b>Proceso apimtis</b>	Apima bendrąjį poveikį vartotojams naudojant buitinius produktus, kurie parduodami kaip skalbimo ir valymo priemonės, aerozoliai, padengimo priemonės, apledėjimo šalinimo priemonės, tepalai ir oro gaivikliai.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skysta, garų slėgis > 10 Pa STS sąlygomis	
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Jei nenurodyta kitaip.	
	Apima koncentracijas iki (proc.): 100 %	
Naudojamas kiekis		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g):		13.800
apima sąlyčio su oda plotą (cm2):		857,5
Naudojimo dažnumas ir trukmė		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima naudojimą iki (kartai per naudojimo dieną):		1
Poveikis (valandos / įvykis):		4
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima naudojimą, esant aplinkos temperatūrai.		
Apima naudojimą 20m3 ploto kambaryje		
Apima naudojimą, esant tipinei buitinei ventiliacijai.		
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Oro priežiūros produktai	Apima koncentracijas iki 50 %	
Oro apdorojimas su greitu poveikiu (aerozolių purškikliai)		
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai	
	Apima naudojimą iki 4 kartai/naudojimo diena	
	Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g): 0,1 g	
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,25 valandos/jvykis
Oro priežiūros produktai Oro apdorojimas su ilgalaikiu poveikiu (kietas ir skystas)	Apima naudojimą, esant tipinei buitinei ventiliacijai.
	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 2 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 35,70 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 12 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 12 valandos/jvykis
Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai Automobilių langų plovimas	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 0,5 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,02 valandos/jvykis
Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai Pylimas į radiatorius	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 2.000 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai Priemonė apledėjusioms spygnoms	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 214,40 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 4 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,25 valandos/jvykis
Biocidiniai produktai (pvz., dezinfekcijos priemonės, parazitų naikinimo produktai) (Tik rišamoji medžiaga). Skalavimo ir indų plovimo produktai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 15 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,50 valandos/jvykis
Biocidiniai produktai (pvz., dezinfekcijos priemonės, parazitų naikinimo produktai) (Tik rišamoji medžiaga). skysti valikliai (universalieji valikliai, sanitariniai valikliai, grindų valymo priemonės, stiklo valikliai, kilimų valikliai, metalinių paviršių valikliai)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 128 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 27 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,33 valandos/jvykis
Biocidiniai produktai (pvz., dezinfekcijos priemonės, parazitų naikinimo produktai) (Tik rišamoji medžiaga). Purškiami valikliai (universalieji valikliai, sanitariniai valikliai, stiklo valikliai)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 128 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 35 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Dangos ir dažai, užpildai,	Apima koncentracijas iki 50 %



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

glaistai, skiedikliai Vandeniniai lateksiniai dažai sienoms	
	Apima naudojimą iki 4 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,75 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 2.760 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,20 valandos/įvykis
Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai Vandens lakas	Apima koncentracijas iki 27,5 %
	Apima naudojimą iki 6 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,75 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 744 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,20 valandos/įvykis
Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai Purškiami aerosolio flakonai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 2 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 215 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,33 valandos/įvykis
Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai Šalinimo priemonė (dažų, klijų, tapetų, sandariklių šalinimo priemonės)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 3 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 491 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,00 valandos/įvykis
Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Skysčiai	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 4 diena/metai

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 2.200 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Pastos	Apima koncentracijas iki 20 %
	Apima naudojimą iki 10 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 34 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Puršikliai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 6 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,75 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 73 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Plovimo ir valymo produktai (įskaitant tirpiklinius produktus) Skalavimo ir indų plovimo produktai	Apima koncentracijas iki 70 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 15 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,50 valandos/jvykis
Plovimo ir valymo produktai (įskaitant tirpiklinius produktus) skysti valikliai (universalieji valikliai, sanitariniai valikliai, grindų valymo priemonės, stiklo valikliai, kilimų valikliai, metalinių paviršių valikliai)	Apima koncentracijas iki 70 %
	Apima naudojimą iki 128 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 27 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,33 valandos/jvykis
Plovimo ir valymo produktai (įskaitant tirpiklinius produktus) Purškiami valikliai (universalieji valikliai, sanitariniai valikliai, stiklo valikliai)	Apima koncentracijas iki 70 %
	Apima naudojimą iki 128 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 35 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Suvirinimo ir litavimo produktai (su fliuso danga ar pagrindu), fliuso produktai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 12 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 1,00 valandos/jvykis

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000001017</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
Pavadinimas	tepalai - Vartotojas
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC1, PC24, PC31 Išsiskyrimo aplinkos kategorijos: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b
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	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis > 10 Pa	
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Jei nenurodyta kitaip.	
	Apima koncentracijas iki (proc.): 100 %	
Naudojamas kiekis		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g):		6.390
apima sąlyčio su oda plotą (cm2):		468
Naudojimo dažnumas ir trukmė		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima naudojimą iki (kartai per naudojimo dieną):		1
Poveikis (valandos / įvykis):		6
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima naudojimą, esant aplinkos temperatūrai.		
Apima naudojimą 20m3 ploto kambaryje		
Apima naudojimą, esant tipinei buitinei ventiliacijai.		
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Klijai, hermetikai Klijai, naudojimas pamėgtai veiklai.	Apima koncentracijas iki 30 %	
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai	
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena	
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 35,73 cm2	
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 9 g	
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 4 valandos/įvykis
Klijai, hermetikai Klijai, naudojimas amatininkų dirbtuvėse (klijai kilimams, plytelėms, mediniui parketui)	Apima koncentracijas iki 30 %
	Apima naudojimą iki 1 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 110,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 6.390 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 6,00 valandos/įvykis
Klijai, hermetikai Purškiami klijai	Apima koncentracijas iki 30 %
	Apima naudojimą iki 6 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 35,73 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 85,05 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 4,00 valandos/įvykis
Klijai, hermetikai Hermetikai	Apima koncentracijas iki 30 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 35,73 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 75 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 1,00 valandos/įvykis
Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Skysčiai	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 4 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 2.200 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/įvykis
Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Pastos	Apima koncentracijas iki 20 %
	Apima naudojimą iki 10 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 34 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Puršikliai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 6 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428,75 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 73 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Poliruokliai ir vaško mišiniai Poliravimo vaškas (grindims, baldams, batams)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 29 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 430,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 142 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 1,23 valandos/jvykis
Poliruokliai ir vaško mišiniai Purškiama poliravimo priemonė (baldams, batams)	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 8 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 430,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 35 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,33 valandos/jvykis

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

4 SKYRIUS	NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	
<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000001019</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas agrochemijoje - Vartotojas
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC12, PC27 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d
<b>Proceso apimtis</b>	Apima vartotojų naudojimą agrochemikaluose skystos ir kietosios formos.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skysta, garų slėgis > 10 Pa STS sąlygomis
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Jei nenurodyta kitaip.
	Apima koncentracijas iki (proc.): 50 %
<b>Naudojamas kiekis</b>	
Jei nenurodyta kitaip.	
Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g):	50
apima sąlyčio su oda plotą (cm2):	857,50
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Jei nenurodyta kitaip.	
Apima naudojimą iki (kartai per naudojimo dieną):	0
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Jei nenurodyta kitaip.	
Apima naudojimą, esant aplinkos temperatūrai.	
Apima naudojimą 20m3 ploto kambaryje	
Apima naudojimą, esant tipinei buitinei ventilacijai.	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
Trąšos	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju priimamas nurytas kiekis 0,3 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
Augalų apsaugos produktai	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,50 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju priimamas nurytas kiekis 0,3 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000001021</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas kurui - Vartotojas
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC13 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC9a, ERC9b
<b>Proceso apimtis</b>	Apima vartotojų naudojimą skystame kure.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizinė produkto forma	Skysta, garų slėgis > 10 Pa STS sąlygomis
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Jei nenurodyta kitaip.
	Apima koncentracijas iki (proc.): 100 %
<b>Naudojamas kiekis</b>	
Jei nenurodyta kitaip.	
Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g):	37.500
apima sąlyčio su oda plotą (cm <sup>2</sup> ):	420
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Jei nenurodyta kitaip.	
Apima naudojimą iki (kartai per naudojimo dieną):	0,143
Poveikis (valandos / įvykis):	2
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Jei nenurodyta kitaip.	
Apima naudojimą, esant aplinkos temperatūrai.	
Apima naudojimą 20m <sup>3</sup> ploto kambaryje	
Apima naudojimą, esant tipinei buitinei ventilacijai.	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
Degalai Skystis: Automobilių degalų papildymas	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 52 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm <sup>2</sup> ): 210,00 cm <sup>2</sup>
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 37.500 g
	Apima naudojimą išorės darbams.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 100 m <sup>3</sup>
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,05 valandos/įvykis

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

Degalai Skystis, ritinėlių pildymas	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 52 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 210,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 3.750 g
	Apima naudojimą išorės darbams.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 100 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,03 valandos/įvykis
Degalai Skystis, Naudojimas sodo įrangoje	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 26 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 750 g
	Apima naudojimą išorės darbams.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 100 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,00 valandos/įvykis
Degalai Skystis: Sodo įrangos degalų papildymas	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 26 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 420,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 750 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,03 valandos/įvykis
Degalai Skystis: Šildytuvų kuras	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 26 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 420,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 750 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 8,00 valandos/įvykis
Degalai Skystis: Žibalas	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 52 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 210,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 100 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,01

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
3.2	09.10.2024	lapo numeris:	Spausdinimo data 16.10.2024
		800001000631	

	valandos/jvykis
--	-----------------

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000001023</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Funkciniai skysčiai - Vartotojas
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC16, PC17 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC9a, ERC9b
<b>Proceso apimtis</b>	Hermetinių daiktų naudojimas, kuriuose yra funkcinų skysčių, pvz., šilumnešio alyvos, hidraulinių skysčių, šaldymo priemonių.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skysta, garų slėgis > 10 Pa STS sąlygomis	
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Jei nenurodyta kitaip.	
	Apima koncentracijas iki (proc.): 100 %	
Naudojamas kiekis		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g):		2.200
apima sąlyčio su oda plotą (cm2):		468
Naudojimo dažnumas ir trukmė		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima naudojimą iki (kartai per naudojimo dieną):		0,010
Poveikis (valandos / įvykis):		0,167
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima naudojimą, esant aplinkos temperatūrai.		
Apima naudojimą 20m3 ploto kambaryje		
Apima naudojimą, esant tipinei buitinei ventiliacijai.		
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Šilumos pernešimo skysčiai	Apima koncentracijas iki 100 %	
Skysčiai	Apima naudojimą iki 100 %	
	Apima naudojimą iki 4 diena/metai	
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena	
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468,00 cm2	
	Kiekvienu taikymo atveju priimamas nurytas kiekis 2.200 g	
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.	
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3	
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/įvykis	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023
3.2	09.10.2024	lapo numeris:	Spausdinimo data 16.10.2024
		800001000631	

Hidrauliniai skysčiai Skysčiai	Apima koncentracijas iki 100 %
	Apima naudojimą iki 4 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468,00 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 2.200 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/įvykis

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000001024</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Naudojimas ledo šalinimo ir apsaugos nuo apledėjimo skysčiuose - Vartotojas
<b>Naudojimo deskriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC4 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8d
<b>Proceso apimtis</b>	Ledo nuo transporto priemonių ir panašios įrangos šalinimas apipurškiant.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	
2.1 skyrius	Poveikio vartotojui kontrolė	
Produkto charakteristikos		
Fizikinė produkto forma	Skysta, garų slėgis > 10 Pa STS sąlygomis	
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Jei nenurodyta kitaip.	
	Apima koncentracijas iki (proc.): 40 %	
Naudojamas kiekis		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g):		2.000
apima sąlyčio su oda plotą (cm2):		428
Naudojimo dažnumas ir trukmė		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima naudojimą iki (kartai per naudojimo dieną):		1
Apima poveikį iki (val. / įvykių)		0,25
Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos		
Jei nenurodyta kitaip.		
Apima naudojimą, esant aplinkos temperatūrai.		
Apima naudojimą 20m3 ploto kambaryje		
Apima naudojimą, esant tipinei buitinei ventiliacijai.		
Produkto kategorijos	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS	
Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai	Apima koncentracijas iki 20 %	
Automobilių langų plovimas		
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai	
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena	
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 0,5 g	
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m3), esant tipinei ventiliacijai.	
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m3	
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0.02	



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2 Peržiūrėjimo data: 09.10.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024

	valandos/jvykis
Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai Pylimas į radiatorius	Apima koncentracijas iki 20 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm <sup>2</sup> ): 428,00 cm <sup>2</sup>
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 2.000 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m <sup>3</sup> ), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m <sup>3</sup>
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 valandos/jvykis
Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai Priemonė apledėjusioms spynoms	Apima koncentracijas iki 50 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm <sup>2</sup> ): 214,40 cm <sup>2</sup>
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 4 g
	Apima naudojimą atskirame garaže (34 m <sup>3</sup> ), esant tipinei ventiliacijai.
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 34 m <sup>3</sup>
	Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,25 valandos/jvykis

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

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

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

### IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

---

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
--

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000001025</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Kiti vartotojų naudojimai - Vartotojas
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC28, PC39 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8a, ERC8d
<b>Proceso apimtis</b>	Vartotojų naudojimas, pvz., kaip kosmetikos / kūno priežiūros, parfumerijos ir kvepalų indų. Nuoroda: kosmetikos ir kūno priežiūros produktų rizikos įvertinimas pagal REACH būtinas tik aplinkai, nes sveikatos aspektai numatyti kituose įstatymuose.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas. Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>

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

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
-----------------------------	--

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
-----------------------------	--

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija  
3.2

Peržiūrėjimo data:  
09.10.2024

Saugos duomenų  
lapo numeris:  
800001000631

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023  
Spausdinimo data 16.10.2024

### Poveikio darbuotojui scenarijus

<b>300000001026</b>	
<b>1 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS</b>
<b>Pavadinimas</b>	Vandens apdorojimo cheminiai produktai - Vartotojas
<b>Naudojimo descriptorius</b>	<b>Naudojimo sektorius:</b> SU21 <b>Produkto kategorijos:</b> PC36, PC37 <b>Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos:</b> ERC8f
<b>Proceso apimtis</b>	Apima medžiagos naudojimą vandeniui paruošiant virose ir uždaroje sistemoje.

<b>2 SKYRIUS</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
<b>Kita informacija</b>	Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.
<b>2.1 skyrius</b>	<b>Poveikio vartotojui kontrolė</b>
<b>Produkto charakteristikos</b>	
Fizikinė produkto forma	Skystis, garų slėgis > 10 Pa
Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje	Jei nenurodyta kitaip.
	Apima koncentracijas iki (proc.): 20 %
<b>Naudojamas kiekis</b>	
Jei nenurodyta kitaip.	
Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g):	10
apima sąlyčio su oda plotą (cm <sup>2</sup> ):	6.600
<b>Naudojimo dažnumas ir trukmė</b>	
Jei nenurodyta kitaip.	
Apima naudojimą iki (kartai per naudojimo dieną):	1
<b>Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos</b>	
Jei nenurodyta kitaip.	
Apima naudojimą, esant aplinkos temperatūrai.	
Apima naudojimą 20m <sup>3</sup> ploto kambaryje	
Apima naudojimą, esant tipinei buitinei ventiliacijai.	
<b>Produkto kategorijos</b>	<b>DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS</b>
Vandens minkštikliai	Apima koncentracijas iki 20 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena
	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm <sup>2</sup> ): 6.600 cm <sup>2</sup>
	Kiekvienu taikymo atveju priimamas nurytas kiekis 0,02 mg
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 10 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m <sup>3</sup>
Vandens apdorojimo cheminiai produktai	Apima koncentracijas iki 20 %
	Apima naudojimą iki 365 diena/metai
	Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

## IPA

Versija 3.2	Peržiūrėjimo data: 09.10.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 800001000631	Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 16.10.2024
----------------	----------------------------------	---	--

	Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 6.600 cm2
	Kiekvienu taikymo atveju priimamas nurytas kiekis 0,15 mg
	Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 10 g
	Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3

<b>2.2 skyrius</b>	<b>Poveikio aplinkai kontrolė</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.	

<b>3 SKYRIUS</b>	<b>POVEIKIO VERTINIMAS</b>
<b>3.1 skyrius. Sveikata</b>	
Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip.	

<b>3.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

<b>4 SKYRIUS</b>	<b>NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS</b>
<b>4.1 skyrius. Sveikata</b>	
Tikėtinas poveikis viršija DNEL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / eksploatavimo sąlygų, pateiktų 2 skirsnyje. Jei perimamos kitos rizikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi užtikrinti, kad rizika būtų ribojama bent iki tolygaus lygio.	

<b>4.2 skyrius. Aplinka</b>
Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.