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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenu lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas

Produkto kodas : S2201

Registracijos numeris ES : 01-2119457290-43-0000

CAS Nr. : 78-93-3 Indekso Nr. : 606-002-00-3

Kitos identifikavimo : 2-Butanone, butan-2-one, Butanone, Ethyl methyl ketone,

: BC Methyl Ethyl Ketone

priemonės MEK

: 201-159-0 EB Nr.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio

paskirtis

: Naudoti tik pramoniniais tikslais.

Kokie registruoti naudojimo būdai remiantis REACH, žr. 16

skyrių ir (arba) priedus.

Nerekomenduojami naudojimo būdai

: Šis produktas neturi būti naudojimas kitokiems, nei esantiems

aukščiau, taikymams, nepasikonsultavus su tiekėju.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas / tiekėjas : Shell Chemicals Europe B.V.

> PO Box 2334 3000 CH Rotterdam

Telefonas : +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191 Telefaksas : +31 (0)20 716 8316 / +31 (0)20 713 9230

Netherlands

MSDS kontaktas : sccmsds@shell.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

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

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

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.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versiia 1.2

Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

800010056424

Spausdinimo data 25.07.2023

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Centrinė nervų sistema , Narkotinis poveikis

H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos

svaigimą.

2.2 Ženklinimo elementai

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

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Pavojinga

FIZINIAI PAVOJAI: Pavojingumo frazės

> H225 Labai degūs skystis ir garai.

PAVOJAI SVEIKATAI:

Sukelia smarkų akių dirginima. H319

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

PAVOJUS APLĪNKAI:

Pagal KŽP kriterijus neklasifikuojama kaip pavojinga

aplinkai.

Papildomos pavojingumo

frazės

EUH066

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvima

arba skilinėjimą.

Prevencija: Atsargumo frazės

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

Greitoji pagalba:

P305 + P351 + P338 PATEKUS J AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lešius, jeigu jie yra

ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P304 + P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusjįj į gryną orą; jam

būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

P312 Pasijutus blogai, skambinti j APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas:

P403 + P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje

vietoje.

Šalinimas:

P501 Turinj/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

2.3 Kiti pavojai

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

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 irpasiekti 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.

Išleidimas gali padidinti kitų medžiagų nuodingumą.

Informaciją žiūrėkite 11 skyriuje

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Komponentai

| Cheminis pavadinimas | CAS Nr. | Koncentracija (% w/w) |
|----------------------|-----------|-----------------------|
| | EB Nr. | |
| butanonas | 78-93-3 | 100 |
| | 201-159-0 | |

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Mažai tikėtina, kad yra pavojingas sveikatai, esant normalioms

naudojimo salygoms.

Pirmosios pagalbos teikėjų

sauga

Kai suteikiate pirmąją pagalbą, būtinai dėvėkite tinkamas asmens apsaugos priemones atitinkamam incidentui,

sužalojimui ir aplinkai.

Jkvėpus : Priežiūra nereikalinga, esant normalioms naudojimo

sąlygoms. Kei simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos : Pašalinkite užterštus drabužius. Atidengtą vietą plaukite

vandeniu ir, jei jmanoma, muilu.

Jei pasireiškia nuolatinis sudirginimas, reikalinga medicininė

apžiūra

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versiia 1.2

Peržiūrėiimo data:

Saugos duomenu 18.07.2023 lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

Patekus j akis Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai

padaryti. Toliau plauti akis.

Gabenti i artimiausia medicinos istaiga gydyti papildomai.

Prarijus

Jei nuryjama, nesukelkite vėmimo: transportuokite j artimiausia medicinine įstaiga tolimesniam gydymui. Jei vėmimas pasireiškia spontaniškai, galvą laikykite žemiau klubu, kad būtų išvengta ikvėpimo.

Išskalauti burna.

Jei pasireiškia bet kuris sekantis simptomas per ateinančias 6 valandas ,transportuokite i artimiausia gydymo istaiga: karščiavimas, aukštesnisn(101°F)38.3° C), kvėpavimo sutrikimai, krūtinės kongestija, aružsitęsęs kosėjimas, arba

dusimas.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai

Nemanoma, kad sukelia įkvėpimo pavojų, esant normalioms naudoiimo salvooms.

Galimi kvėpavimo takų sudirginimo požymiai ir simptomai laikinas deginimo pojūtis nosyje ir gerklėje, kosulys ir (arba) pasunkėjęs kvėpavimas.

Jokių specifinių pavojų normaliomis naudojimo sąlygomis Odos dirginimo požymiai ir simptomai gali būti deginimas, paraudimas arba patinimas.

Nuryjimas gali sukelti pykinimą, vėmimą ir/arba viduriavimą. Akių sudirginimo ženklai ir simptomai gali būti deginimo poiūtis, paraudimas, patinimas ir/arba susilieies vaizdas. Jei pasireiškia bet kuris sekantis simptomas per ateinančias 6 valandas ,transportuokite į artimiausią gydymo įstaigą: karščiavimas, aukštesnisn(101°F)38.3° C), kvėpavimo sutrikimai, krūtinės kongestija, aružsitęsęs kosėjimas, arba dusimas.

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

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

Kvėpavimas aukštos koncentracijos garais gali sukelti centrinės nervųsistemos (CNS) pakitimus, pasireiškiančius mieguistumu, apsvaigimu ,galvos skausmu ir pykinimu.

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

Gydymas

Neatidėliotina medicinos pagalba, ypatingas gydymas Dėl konsultacijos skambinkite gydytojui ar nuodų kontrolės

centrui.

Gali sukelti chemini pneumonitą.

Gydyti simptomiškai

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versiia 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo

priemonės

Alkoholiui atsparios putos, vanduo arba rūkas. Sausi cheminiaimilteliai, anglies dioksidas, smėlis arba žemės gali

būti naudojami tikesant 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 gaisra toliau esančiose teritorijose

Esant nepakankamam sudeginimui, 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,

personala.

Gretimus konteinerius laikykite vėsiai, apipurkšdami vandeniu.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės

Peržiūrėkite visus susijusius vietinius ir tarptautinius

nuostatus.

Informuokite valdžią, jei gali įvykti susidūrimas su visuomene,

ar aplinka.

Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus

dideliam išsiliejimui.

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.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versiia 1.2

Peržiūrėiimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Izoliuokite pavojingą teritoriją ir nejleiskite nereikalingo, ar

neapsisaugojusio, personalo

Laikykitės prieš vėją ir venkite žemų vietų 6.1.2 Pagalbos tarnybų personalui: Venkite odos, akių ir rūbų kontakto.

Izoliuokite pavojingą teritoriją ir nejleiskite nereikalingo, ar

neapsisaugojusio, personalo

Laikykitės prieš vėją ir venkite žemų vietų

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės

Sustabdykite nutekėjimą, nesukeliant pavojaus asmenų sveikatai. Pašalink ite visus užsidegimo šaltinius aplinkinėje teritorijoje. Naudokite tinkamą nukenksminimą (produktą ir ugnies gesinimo priemones), išvengdami aplinkos taršos. Neleiskite patekti j 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 priemoniu nuo statinės iškrovos. Užtikrinkite elektros nenutrūkstamumą,

jžeminant visą įrangą. Išvėdinkite užterštą teritoriją

Stebėkite teritoriją, su greitai užsidegančių dujų indikatoriumi.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros

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

sunaikinti.

6.4 Nuoroda j kitus skirsnius

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

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Techninės priemonės Venkite medžiagos įkvėpimo, ar kontakto. Naudokite tik vėdinamosepatalpose. Po apdorojimo nusiprauskite.

Asmeninės apsauginės įrangospasirinkimo patarimų ieškokite

šios specifikacijos 8 skyriuje.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

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

Užtikrinkite, kad būtų laikomasi visų vietinių taisyklių susijusių

su apdorojimu ir sandėliavimo įranga.

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

jrangą, 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

priemones, kad neįvyktų gaisras.

Pildymo, išleidimo arba tvarkymo darbams NENAUDOKITE

suspausto oro.

Produkto perkėlimas : Patarimų žr. skyriuje "Naudojimas".

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

pakavima ir sandėliavima 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, nešlifuokite, nevirinkite ir nedarykite kitų panašių darbų konteiniariams, ar

šalia jų.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai)

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

| Komponentai | CAS Nr. | Vertės tipas | Kontrolės parametrai | Šaltinis |
|-------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------|------------|
| | | (Poveikio forma) | | |
| butanonas | 78-93-3 | TPRD | 300 ppm | LT OEL |
| | | | 900 mg/m3 | |
| butanonas | | IPRD | 200 ppm | LT OEL |
| | | | 600 mg/m3 | |
| butanonas | | TWA | 200 ppm | 2000/39/EC |
| | | | 600 mg/m3 | |
| | Tolesnė informacija: Orientacinis | | | |
| butanonas | | STEL | 300 ppm | 2000/39/EC |
| | | | 900 mg/m3 | |
| | Tolesnė inforr | nacija: Orientacinis | | |

Biologinės profesinės ekspozicijos ribinės vertės

Nepaskirta biologinė riba.

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 vandenys ir vandens srauto sistemos yra rekomenduojamos

Akių plovimai ir dušai nelaimės atveju

Ten kur medžiaga yra kaitinama, purškiama, ar formuoja rūką, yra didesnė galimybė susidaryti oru keliaujančioms koncentracijoms.

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.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023 lapo r

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

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 apsitaškymo (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 tinkama apsauga; Ilgesnės trukmės apsauga: Butilo guma, Nitrilo guma Netvčinio kontakto/aptaškymo apsauga: PVC, ar neipreno gumos pirštinės. Nuolatiniam salyčiui rekomenduojame naudoti pirštines, kurių atsparumo trukmė didesnė nei 240 minučiu (kai galima nustatyti tinkamas pirštines, geriau rinktis > 480 minučių). Trumpalaikei apsaugai ar apsaugai nuo tiškalų rekomenduojame naudoti tokias pačias pirštines, tačiau suprantame, kad tokio lygio 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. Pirštinės tinkamumas ir ilgaamžiškumas priklauso nuo naudojimo, pvz., nuo kontakto dažnumo ir trukmės, pirštinės medžiagos cheminio atsparumo, pirštinės storio, tamprumo. Visada konsultuokitės su pirštinių tiekėjais. Užterštos pirštinės turi būti pakeičiamos. Asmeninė higiena yra pagrindinis efektyvios rankų priežiūros elementas. Pirštinės turėtų būti naudojamos tik ant švariu ranku. Po pasinaudojimo pirštinėmis, rankos turėtu būti atidžiai nuplaunamos ir išdžiovinamos. R ekomenduojama naudoti bekvapius drėkinamuosius kremus.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Dėvėkite antistatinius ir liepsnai atsparius drabužius, jeigu pagal vietinį rizikos vertinimą to reikia.

Odos apsauga neprivaloma, esant normalioms naudojimo salygoms.

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

darbuotojų odos apsaugos programas.

Apsauginiai drabužiai, patvirtinti pagal ES standartą

EN14605.

Kvepavimo organų apsauga

Jei gamybos kontrolės nepalaiko oru keliaujančių koncentracijų tokiolygio, kuris yra nepavojingas darbininko sveikatai, parinkite kvėpavimosistemos apsaugos įrangą sfecifinėms naudojimo sąlygoms ir atitinkančiąsusijusius nuostatus.

Pasitikslinkite su kvėpavimo sistemos apsaugos įrangos

tiekėjais.

Kur ora filtruojantys respiratoriai netinkami (pvz.: oru

keliaujančioskoncentracijos yra per didelės, gresia deguonies trūkumas, ribotaerdvė), naudokite tinkamą teigiamo slėgio

aparata.

Kur tinkami orą filtruojantys respiratoriai, išrinkite tinkamą

kaukės ir filtro kombinaciją

Jei ora filtruojantys respiratoriai yra tinkami esančioms

salygoms, naudokite:

Parinkite filtrą tinkantį organinėms dujoms ir garams [virimo

temperatūra >65°C (149 °F)], atitinkantį EN14387.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena Skystis

Spalva ryški

Kvapas būdingas

Duomenų nėra Kvapo atsiradimo slenkstis

Lydimosi/užšalimo

temperatūra

-86 °C

Virimo temperatūra / virimo

temperatūros intervalas

: 79,5 °C

Degumas

Degumas (kietų medžiagų, : Netaikoma

dujų)

Apatinė sprogumo riba ir viršutinė sprogumo riba / degumo riba

Viršutinė sprogumo riba / : 11,5 %(V)

Viršutinė degumo riba

Žemutinė sprogumo riba : 1,8 %(V)

/ Žemutinė degumo riba

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

Pliūpsnio temperatūra

-9 °C Metodas: Abel

Savaiminio užsidegimo

temperatūra

515 °C

Skilimo temperatūra

Skilimo temperatūra Duomenų nėra

рΗ Netaikoma

Klampa

Dinaminė klampa 0,42 mPa.s (20 °C)

Metodas: ASTM D445

Kinematinė klampa Duomenų nėra

Tirpumas

Tirpumas vandenyje 250 g/l Maišosi (20 °C)

Tirpumas kituose

tirpikliuose

Duomenų nėra

Pasiskirstymo koeficientas: n- :

oktanolis/vanduo

log Pow: 0,3

Garų slėgis 12,600 Pa (20 °C)

Santykinis tankis 0,804 - 0,806 (20 °C)

Metodas: ASTM D4052

Tankis 0,804 - 0,806 kg/m3 (20 °C)

Metodas: ASTM D4052

2,4 (20 °C) Santykinis garų tankis

9.2 Kita informacija

Sprogmenys Netaikoma

Oksidacinės savybės Duomenų nėra

Garavimo greitis

Metodas: DIN 53170, di-etilo eteris=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.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

Paviršiaus įtemptis : 24,8 mN/m, 20 °C

Santykinė molekulinė masė : 72,11 g/mol

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

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

10.2 Cheminis stabilumas

Kai tvarkoma ir laikoma pagal nuostatas, pavojinga reakcija negalima.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos

Reaguoja su stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis.

10.4 Vengtinos sąlygos

Vengtinos 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

Vengtinos medžiagos

: Stiprios oksiduojančios medžiagos

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 išsigimima.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Informacija apie tikėtinus

poveikio būdus

: Paveikti gali įkvėpus, prarijus, absorbavus per odą, įvykus

sąlyčiui su oda ar akimis, ar netyčia prarijus.

Ūmus toksiškumas

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD 50 (Žiurkė, patinas ir patel

LD 50 (Žiurkė, patinas ir patelė): >2000 -<= 5000 mg/kg Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD

gairę 423

Bandomoji medžiaga: butan-2-olis

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

Ūmus toksiškumas susilietus

su oda

LD 50 (Triušis, patinas): > 10 ml/kg/bw

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) j OECD

gaire 402

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Komponentai:

butanonas:

Ūmus toksiškumas prarijus LD 50 (Žiurkė, patinas ir patelė): >2000 -<= 5000 mg/kg

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) j OECD

gaire 423

Bandomoji medžiaga: butan-2-olis

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas susilietus :

su oda

LD 50 (Triušis, patinas): > 10 ml/kg/bw

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD

gaire 402

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Produktas:

Rūšis Triušis

Metodas OECD Bandymų gairės 404

Bandomoji medžiaga butan-2-olis

Paaiškinimai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo

kriterijų.

Pakartotinas susidūrimas gali sukelti odos sausumą, arba

trūkinėjimą.

Komponentai:

butanonas:

Rūšis Triušis

OECD Bandymų gairės 404 Metodas

Bandomoji medžiaga butan-2-olis

Paaiškinimai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo

kriteriju.

Pakartotinas susidūrimas gali sukelti odos sausumą, arba

trūkinėjimą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Produktas:

Rūšis Triušis

Metodas Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) j OECD gairę 405

Paaiškinimai Smarkiai dirgina akis.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Komponentai:

butanonas:

Rūšis Triušis

Metodas Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD gairę 405

Paaiškinimai Smarkiai dirgina akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produktas:

Rūšis Jūrų kiaulytė

Metodas OECD Bandymų gairės 406

Paaiškinimai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo

kriterijų.

Komponentai:

butanonas:

Rūšis Jūrų kiaulytė

Metodas OECD Bandymų gairės 406

Paaiškinimai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo

kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Produktas:

Genotoksiškumas in vitro Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) j OECD

gaire 471

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD

gaire 473

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriteriju.

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD

gaire 476

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD

gaire 480

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) j OECD

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

klasifikavimo kriterijų.

Genotoksiškumas (in vivo)

Rūšis: Pelė

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) j OECD

gairę 474

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

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

Komponentai:

butanonas:

Genotoksiškumas in vitro

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD

gairę 471

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD

gaire 473

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD

gaire 476

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) j OECD

gaire 480

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD

gairę 482

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Genotoksiškumas (in vivo)

Rūšis: Pelė

Metodas: Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) į OECD

gairę 474

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-

Vertinimas

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenu 18.07.2023 lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Kancerogeniškumas

Produktas:

Kancerogeniškumas -

Vertinimas

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

Komponentai:

butanonas:

Kancerogeniškumas -

Vertinimas

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

| Medžiaga | GHS/CLP Kancerogeniškumas Klasifikacija |
|-----------|-----------------------------------------|
| butanonas | Kancerogeniškumo klasifikacijos nėra |

Toksiškumas reprodukcijai

Produktas:

Rūšis: Žiurkė Poveikis vaisingumui

Lytis: patinas ir patelė Patekimo būdas: Oralinis

Metodas: Tolygu arba panašu j EBPO testu gairę 416

Bandomoji medžiaga: butan-2-olis

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai -

Vertinimas

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

Komponentai:

butanonas:

Rūšis: Žiurkė Poveikis vaisingumui

Lytis: patinas ir patelė Patekimo būdas: Oralinis

Metodas: Tolygu arba panašu j EBPO testu gairę 416

Bandomoji medžiaga: butan-2-olis

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka

klasifikavimo kriteriju.

Toksiškumas reprodukcijai -

Vertinimas

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

STOT (vienkartinis poveikis)

Produktas:

Paveikimo būdai : Ikvėpimas

Organai taikiniai : Centrinė nervų sistema

Paaiškinimai : Gali sukelti mieguistuma arba galvos svaigima.

Komponentai:

butanonas:

Paveikimo būdai Ikvėpimas

Organai taikiniai Centrinė nervų sistema

Paaiškinimai : Gali sukelti mieguistuma arba galvos svaigima.

STOT (kartotinis poveikis)

Produktas:

Paaiškinimai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo

kriteriju.

Žemas sisteminis nuodingumas pakartotinai susidūrus

Komponentai:

butanonas:

Paaiškinimai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo

Žemas sisteminis nuodingumas pakartotinai susidūrus

Kartotinių dozių toksiškumas

Produktas:

Žiurkė, patinas ir patelė Rūšis

: Įkvėpimas Patekimo būdas Bandymo atmosfera : garai

Metodas : Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) i OECD gaire 413

Organai taikiniai : Nenustatyta jokių specialių tikslinių organų.

Komponentai:

butanonas:

Rūšis Žiurkė, patinas ir patelė

Patekimo būdas **Jkvėpimas** garai Bandymo atmosfera :

Testas (-ai) tolygus (-ūs) arba panašus (-ūs) j OECD gairę 413 Metodas

Nenustatyta jokių specialių tikslinių organų. Organai taikiniai

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Toksiškumas įkvėpus

Produktas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Komponentai:

butanonas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Gali būti klasifikacijų, kurias pagal įvairias reglamentavimo

sistemas sudarė kitos valdžios įstaigos.

Paaiškinimai : Jeigu nenurodyta kitaip, pateikti duomenys yra apie visą

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

Komponentai:

butanonas:

Paaiškinimai : Gali būti klasifikacijų, kurias pagal įvairias reglamentavimo

sistemas sudarė kitos valdžios įstaigos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 308 mg/l

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

00010056424

kitiems vandens

bestuburiams

Poveikio trukmė: 48 h

Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams

EC50 (Selenastrum capricornutum (žalieji dumbliai)): 2.029

mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas žuvims (Lėtinis :

toksiškumas)

Paaiškinimai: Duomenų nėra

Toksiškumas dafnijoms ir

kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis

toksiškumas)

Paaiškinimai: Duomenų nėra

Toksiškumas mikroorganizmams (Pseudomonas putida (Pseudomona)): 1.150 mg/l

Poveikio trukmė: 16 h

Metodas: Kitokia gairių metodika. Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Komponentai:

butanonas:

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir

kitiems vandens bestuburiams EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 308 mg/l

Poveikio trukmė: 48 h

Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams

EC50 (Selenastrum capricornutum (žalieji dumbliai)): 2.029

mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Metodas: OECD Bandymy metodika 201

Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas mikroorganizmams (Pseudomonas putida (Pseudomona)): 1.150 mg/l

Poveikio trukmė: 16 h

Metodas: Kitokia gairių metodika. Paaiškinimai: Beveik nenuodingas:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiškumas žuvims (Lėtinis : Paaiškinimai: Duomenų nėra

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

toksiškumas)

Toksiškumas dafnijoms ir

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

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas:

Biologinis skaidomumas : Biodegradavimas: 98 %

Poveikio trukmė: 28 d

Metodas: OECD Bandymų gairės 301D Paaiškinimai: Lengvai biologiškai skaidosi.

Greitai oksiduojasi ore fotocheminių reakcijų pagalba

Komponentai:

butanonas:

Biologinis skaidomumas : Biodegradavimas: 98 %

Poveikio trukmė: 28 d

Metodas: OECD Bandymų gairės 301D Paaiškinimai: Lengvai biologiškai skaidosi.

Greitai oksiduojasi ore fotocheminių reakcijų pagalba

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produktas:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Pastebimai biologiškai nesiskaido

Komponentai:

butanonas:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Pastebimai biologiškai nesiskaido

12.4 Judumas dirvožemyje

Produktas:

Judumas : Paaiškinimai: Skaidosi vandenyje

Komponentai:

butanonas:

Judumas : Paaiškinimai: Skaidosi vandenyje

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Medžiaga netenkina visų patikrinimo kriterijų, taikomų

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versiia 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

patvarumui, biologiniam kaupimuisi ir toksiškumui, todėl

nelaikoma PBT ar IPIB medžiaga..

Komponentai:

butanonas:

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

: Neturi ozono sluoksnio naikinimo savybių.

Jeigu nenurodyta kitaip, pateikti duomenys yra apie visą gaminį, o

ne apie atskira (-as) jo dalį (-is).

Komponentai:

butanonas:

Papildoma ekologinė

informacija

: Neturi ozono sluoksnio naikinimo savybių.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Jei jmanoma, reikia susidrąžinti arba perdirbti. **Produktas**

Atliekų valdytojo pareiga yra nustatyti medžiagos nuodingumą

irfizikines savybes, kad galėtų parinkti tinkamą atliekų

klasifikaciją irsunaikinimo būdus, laikantis atitinkamų taisyklių.

Neatsikratyti j aplinką, kanalizaciją, ar vandens kelius. Negalima leisti gaminio atliekoms užteršti dirvą ar gruntinį

vandenj, taip pat negalima ju išmesti i aplinka.

Atliekos, išsiliejimai, ar panaudotas produktas, yra pavojingos

atliekos.

Sunaikinimas turi būti vykdomas remiantis tinkamais

regioniniais, valstybiniais ir vietiniais įstatymais ir taisyklėmis.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

Vietinės taisyklės gali būti griežtesnės nei regioninės, ar

valstybinės, ir jų turi būti laikomasi

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

laivo taršos kontrolės aspektai.

Užterštos pakuotės Konteineri visiškai išsiurbkite

Po išsiurbimo, išleiskite į saugią vietą toliau nuo kibirkščių ir

ugnies. Liekanos gali sukelti sprogimo pavojų.

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 gabenima

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR 1193 RID 1193 **IMDG** 1193 IATA : 1193

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR ETHYL METHYL KETONE **RID** ETHYL METHYL KETONE **IMDG** ETHYL METHYL KETONE

IATA : METHYL ETHYL KETONE

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR RID 3 **IMDG** 3 **IATA** : 3

14.4 Pakuotės grupė

ADR

Pakuotės grupė Ш Klasifikacinis kodas F1 Pavojaus rūšies 33

identifikacinis numeris

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424

3

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

Etiketės

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 : 3; Must be Double Hulled

Produkto pavadinimas : Metiletilketonas

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 j uždaras erdves. Gabenimas urmu pagal Marpol II

priedą ir IBC kodeksą

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

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).

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

REACH - Autorizuotinų cheminių medžiagų sąrašas (XIV :

Priedas)

Vadovaujantis REACh reglamentu,

gaminio autorizuoti nereikia.

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:

DSL : Jtrauktas

IECSC : Įtrauktas

KECI : Įtrauktas

PICCS : Įtrauktas

TSCA : Įtrauktas

AIIC : Įtrauktas

ENCS : Įtrauktas

TCSI : Įtrauktas

NZIoC : Įtrauktas

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas atliktas be šios medžiagos.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Kity santrumpy pilnas tekstas

2000/39/EC : Komisijos Direktyva 2000/39/EB nustatanti pirmąjį orientacinių

profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą

LT OEL : Kenksmingų cheminilų medžiagų koncentracijų ribinės vertės

drabo aplinkos ore

2000/39/EC / TWA : Ribinės vertės - 8 valandos

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

2000/39/EC / STEL : Trumpalaikis poveikio ribinės
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 del tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. "Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road"); AIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. "American Society for the Testing of Materials"); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų 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 sarašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID -Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagu kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Mokymo nurodymai : Darbuotojams suteikti atitinkamą informaciją, instrukcijas ir

pravesti mokymus.

Kita informacija : Patarimų pramonei ir REACH skirtų priemonių žr. CEFIC

svetainėje adresu http://cefic.org/Industry-support. Medžiaga netenkina visų patikrinimo kriterijų, taikomų patvarumui, biologiniam kaupimuisi ir toksiškumui, todėl

nelaikoma PBT ar IPIB medžiaga.

Vertikalus brūkšnys (|) kairėje paraštėje rodo ankstesnės

versijos pataisymą.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

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:

Klasifikavimo procedūra: Tyrimų duomenų pagrindu.

Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2

STOT SE 3

H225 H319

H336

Ekspertų nuomonė ir įrodomosios

duomenų galios nustatymas.

Ekspertų nuomonė ir įrodomosios

duomenų galios nustatymas.

Įvardyti naudojimo būdai atsižvelgiant į Naudojimo deskriptorių sistema

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

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas

naudojimas valikliuose- Pramonės

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas

naudojimas valikliuose- Amatai

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas

tepalai- Pramonės

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas

Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- Pramonės

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas

Naudojimas agrochemikaluose- Amatai

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas

Naudojimas kurui- Pramonės

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Naudojimas kurui- Amatai

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Naudojimas laboratorijose- Pramonės

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Naudojimas laboratorijose- Amatai

Įvardyti naudojimo būdai atsižvelgiant į Naudojimo deskriptorių sistema

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : Naudojimas dangose

- Vartotojas

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : naudojimas valikliuose

- Vartotojas

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : Kiti vartotojų naudojimai

- Vartotojas

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : tepalai

- Vartotojas

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : Naudojimas agrochemikaluose

- Vartotojas

Naudojimas: vartotojai

Pavadinimas : Naudojimas kurui

- Vartotojas

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

LT / LT

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotoiui scenariius

| 300000000279 | , |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | medžiagos, preparato / mišinio gamyba- Pramonės |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU3, SU8, SU9 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC1, ERC4 |
| Proceso apimtis | Medžiagos, preparato / mišinio gamyba arba naudojimas kaip proceso chemikalai arba ekstrahavimo priemonė uždarose arba kapsulinėse sistemose. Apima atsitiktinį poveikį per perdirbimo/ antrinį naudojimą, medžiagų perkėlimą, sandėliavimą ir bandinių ėmimą ir su tuo susijusius laboratorinius, techninės priežiūros ir krovimo darbus (įskaitant jūrų / upių laivus, kelių / geležinkelių transporto priemones ir birių produktų konteinerius). |

| 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 > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., | |
| Naudojimo dažnumas ir trukmė | | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | |
| Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos | | |
| Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas. | | |

| Bendradarbiavimo fi 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)PROC1PROC2PROC | 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. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(atviros sistemos)PROC8b | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(uždaros sistemos)PROC8b | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a | Išdžiovinti sistemą prieš įrangos atidarymą ar patikrinimą. |
| SandėliavimasPROC1PROC2 | Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje. |

| 2.2 skyrius | Poveikio aplinkai kontrolė | |
|-------------------------------|----------------------------|--|
| Ekspozicijos poveikio aplinka | i 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. AplinkaEkspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotoiui scenariius

| Poverkio darbuotojui scenarijus | |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3000000280 | |
| | |
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | Kaip pusgaminio naudojimas- Pramonės |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU3, SU8, SU9 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC6a |
| Proceso apimtis | 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 priemones 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 > 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 | | | |
| Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas. | | | |

| Bendradarbiavimo I 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)PROC1PROC2PROC | 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 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

perkrovimas(atviros sistemos)PROC8b

Nesupakuotų medžiagų Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių.

perkrovimas(uždaros sistemos)PROC8b

Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a

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 įver | tinti 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

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.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data:

18.07.2023 lapo num

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

| Poveikio darbuotojui scenarijus | | |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 30000000281 | | |
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS | |
| Pavadinimas | Medžiagos paskirstymas- Pramonės | |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU3, SU8, SU9 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC7 | |
| Proceso apimtis | Medžiagos krovimas (įskaitant jūrų / upių laivus, geležinkelių / kelių transporto priemones ir IBC perkrovimą) ir perpakavimas (įskaitant statines ir mažas pakuotes), įskaitant jos bandymus, sandėliavimą, iškrovimą, paskirstymą ir priklausančius laboratorinius darbus. | |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS | |
|------------------|--------------------------------------------------------|--|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. | |
| | | |

| 2.1 skyrius | Poveikio darbuotojui kontrolė | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skystis, garų slėgis > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta | |
| mišinyje/gaminyje | kitaip., | |
| Naudojimo dažnumas ir trukmė | | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | |
| Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos | | |
| 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)PROC1PROC2PRO | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4 | Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą. Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Proceso ėminių ėmimasPROC | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Laboratorinė veiklaPROC15 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Nesupakuotų medžiagų | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| perkrovimas(atviros sistemos)PROC8b | |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nesupakuotų medžiagų perkrovimas(uždaros sistemos)PROC8b | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Būgnų ir mažų pakuočių pripildymasPROC9 | Užpildyti talpyklas /kanistrus paskirtose užpildymo vietose su vietine ištraukiamąja vėdinimo sistema. |
| Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a | Išdžiovinti ir praplauti sistemas prieš įrangos atidarymą ar patikrinimą. |
| 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 įver | inti 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.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

Poveikio darbuotojui scenarijus

| 300000000283 | |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | Medžiagų ir mišinių paruošimas ir (per)pakavimas- Pramonės |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU3, SU10 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 I#siskyrimo? aplink? kategorijos: ERC2 |
| Proceso apimtis | Medžiagos ir jos mišinių paruošimas, pakavimas ir perpakavimas per masinius arba nuolatinius procesus, įsk. sandėliavimą, transportavimą, maišymą, tabletavimą, presavimą, granuliavimą, išspaudimą, pakavimą mažais ir dideliais kiekiais, bandinių ėmimą. |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |
| | |

| 2.1 skyrius | Poveikio darbuotojui kontrolė | |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skystis, garų slėgis > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta kitaip., | |
| Naudojimo dažnumas ir tr | ukmė | |
| Apima dienos poveikį iki 8 v | alandų (jei nenustatyta kitaip). | |
| Kitos poveikį sukeliančios | darbo sąlygos | |
| Priimtinas profesinės higien | os geros praktikos pagrindinių standartų įgy | vendinimas. |

| 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)PROC1PROC2PRO | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Gaminių partijos technologinia procesai padidintos temperatūros sąlygomis(uždar sistemos)PROC3 | |
| Proceso ėminių ėmimasPROC | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Laboratorinė veiklaPROC15 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija F 1.2 1

Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maišymo operacijos (atviros sistemos)PROC5 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. , ar: |
| | Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| RankinisPerkrovimas/išpylimas iš talpyklųPROC8a | Naudoti būgnų siurblius ar atsargiai pripilti iš talpyklos. |
| Būgnų/paketų perkrovimaiPaskirti įrenginiaiPROC8b | Naudoti būgnų siurblius ar atsargiai pripilti iš talpyklos. |
| Gaminių gamyba ar paruošimas tabletavimo, suslėgimo, ekstruzijos ar granuliavimo | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. , ar: |
| būdaisPROC14 | Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Būgnų ir mažų pakuočių pripildymasPROC9 | Užpildyti talpyklas /kanistrus paskirtose užpildymo vietose su vietine ištraukiamąja vėdinimo sistema. |
| Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a | Išdžiovinti ir praplauti sistemas prieš įrangos atidarymą ar patikrinimą. |
| SandėliavimasPROC1PROC2 | Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje. Perkrauti uždaromis linijomis. Masės sandėlį įrengti lauko teritorijoje. |

| 2.2 skyrius | Poveikio aplinkai kontrolė | |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|--|
| Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. | | |

| 3 SKYRIUS | POVEIKIO VERTINIMAS |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 3.1 skyrius. Sveikata | |
| Darbo vietos poveikiams įver | tinti 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 | 1 |
| eksploatavimo sąlygų Jei perimamos kitos r | izikos valdymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi |
| užtikrinti, kad rizika bi | ūtų ribojama bent iki tolygaus lygio. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 1.2 18.07.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 25.07.2023 800010056424

4.2 skyrius. Aplinka

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

| Poveikio darbuotojui scenarijus 3000000284 | |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 SKYRIUS Pavadinimas | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS Naudojimas dangose- Pramonės |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimas dangose- Frantones Naudojimas dangose- Frantones Naudojimas dangose- Frantones Naudojimas dangose- Frantones Apdirbimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4 |
| Proceso apimtis | Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klijais ir t. t.) įskaitant poveikį naudojant (įskaitant medžiagų priėmimą, sandėliavimą, paruošimą ir perpylimą iš didelių ir vidutinių konteinerių, padengimo darbus purškiant, ridenant, purškiant rankiniu būdu, panardinant, leidžiant per gamybos linijas ir sluoksnio sudarymą) ir įrangos valymas, techninė priežiūra ir priklausantys laboratoriniai darbai. |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |

| 2.1 skyrius | Poveikio darbuotojui kontrolė | |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skystis, garų slėgis > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje | Apima medžiagos dalis produkte iki 100% kitaip., | %., Jei nenurodyta |
| Naudojimo dažnumas ir tr | ukmė | |
| Apima dienos poveikį iki 8 v | alandų (jei nenustatyta kitaip). | |
| Kitos poveikį sukeliančios | darbo sąlygos | |
| aplinkos temperatūros (jeine | eksploatuojama ne aukštesnėje temperatūr enurodyta kitaip). os geros praktikos pagrindinių standartų įgy | , |

| 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)PROC1 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Bendrieji poveikiai (uždaros sistemos)su ėminių paėmimuPROC2 | Užtikrinti medžiagų perkrovimą išsiskyrimų sulaikymo sistemoje ar su ištraukiamąja vėdinimo sistema. |
| Plėvelės susidarymas - | Užtikrinti medžiagų perkrovimą išsiskyrimų sulaikymo |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023 Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| džiovinimas oru(uždaros sistemos)PROC2 | sistemoje ar su ištraukiamąja vėdinimo sistema. | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Maišymo operacijos (uždaros sistemos)PROC3 | Užtikrinti medžiagų perkrovimą išsiskyrimų sulaikymo sistemoje ar su ištraukiamąja vėdinimo sistema. | |
| Plėvelės susidarymas - džiovinimas oru(atviros sistemos)PROC4 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. | |
| Medžiagos paruošimas panaudojimuiMaišymo operacijos (atviros sistemos)PROC5 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. | |
| Purškimas (automatinis/roboto pagalba)PROC7 | Veiklą vykdyti vėdinamoje patalpoje su laminariniu oro srautu. | |
| RankinisPurškimasPROC7 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. | |
| Medžiagų perkrovimaiPROC8aPROC8b | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. , ar: Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . | |
| Volelio, skirstytuvo, srautinio būdo panaudojimasPROC10 | Naudoti vėdinimo sistemą kad nutraukti garus nuo ką tik padengtų gaminių/daiktų. | |
| Panardinimas, imersija ir užliejimasPROC13 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. Vengti rankų sąlyčio su šlapiais apdirbamais gaminiais. | |
| Laboratorinė veiklaPROC15 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. | |
| Medžiagų perkrovimaiBūgnų/paketų perkrovimaiPerkrovimas/išpylimas iš talpyklųPROC9 | Užtikrinti medžiagų perkrovimą išsiskyrimų sulaikymo sistemoje ar su ištraukiamąja vėdinimo sistema. | |
| Gaminių gamyba ar paruošimas tabletavimo, suslėgimo, ekstruzijos ar granuliavimo būdaisPROC14 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. | |
| SandėliavimasPROC1 | Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje. | |
| | 1 | |

| 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. | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

| Poveikio darbuotojui scenarijus | | |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------|--|
| 3000000286 | | |
| | | |
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS | |
| Pavadinimas | Naudojimas dangose- Amatai | |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU22 | |
| _ | Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, | |
| | PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, | |
| | PROC15, PROC19 | |
| | I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d | |
| | | |
| Proceso apimtis | Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klijais ir t. t.) | |
| - | jskaitant poveikį naudojant (įskaitant medžiagų priėmimą, | |
| | sandėliavimą, paruošimą ir perpylimą iš didelių ir vidutinių | |
| | konteinerių, padengimo darbus purškiant, ridenant, tepant | |
| | teptuku ir purškiant rankiniu būdu arba panašiais metodais ir | |
| | sluoksnio sudarymą) ir įrangos valymas, techninė priežiūra ir | |
| | priklausantys laboratoriniai darbai. | |
| | | |
| L | 1 | |

| 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 > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje | Apima medžiagos dalis produkte iki 100% kitaip., | %., Jei nenurodyta |
| Naudojimo dažnumas ir trukmė | | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | |
| Kitos poveikį sukeliančios | s 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 (uždaros sistemos)PROC1 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Bendrieji poveikiai (uždaros sistemos)su retai pasitaikančia kontroliuojama ekspozicija.PROC2 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

| Irangos paruočimas/pripildymas iš | Užtikrinti modžiagu porkrovima išsiskurimu sulsikuma |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.Naudoti | Užtikrinti medžiagų perkrovimą išsiskyrimų sulaikymo sistemoje ar su ištraukiamąja vėdinimo sistema. |
| izoliuotose sistemosePROC2 | |
| Medžiagos paruošimas panaudojimuiNaudoti izoliuotuose partijos technologiniuose procesuosePROC3 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Plėvelės susidarymas - džiovinimas oruLaukePROC4 | Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Plėvelės susidarymas - džiovinimas oruVidujePROC4 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). |
| Medžiagos paruošimas panaudojimui(atviros sistemos)VidujePROC5 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Stengtis, kad operacija truktų neilgiau kaip 1 valandą., ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Medžiagos paruošimas panaudojimui(atviros sistemos)LaukePROC5 | Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Medžiagų perkrovimaiBūgnų/paketų perkrovimaiPROC8aPROC8b | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Stengtis, kad operacija truktų neilgiau kaip 1 valandą., ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Volelio, skirstytuvo, srautinio būdo panaudojimasVidujePROC10 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). |
| Volelio, skirstytuvo, srautinio būdo panaudojimasLaukePROC10 | Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| RankinisPurškimasVidujePROC11 | Vykdyti procesus apribotoje vietoje su tiekiamuoju ir ištraukiamuoju vėdinimu. Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| RankinisPurškimasLaukePROC11 | Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Panardinimas, imersija ir užliejimasVidujePROC13 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. Vengti rankų sąlyčio su šlapiais apdirbamais gaminiais. |
| Panardinimas, imersija ir | Vengti rankų sąlyčio su šlapiais apdirbamais gaminiais. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023 Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| užliejimasLaukePROC13 | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Laboratorinė veiklaPROC15 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). |
| Rankinis panaudojimo būdas - pirštais tepami dažai - pastelės, klijaiVidujePROC19 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Rankinis panaudojimo būdas - pirštais tepami dažai - pastelės, klijaiLaukePROC19 | Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |

| 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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotoiui scenariius

| Poveikio darbuotojui scenarijus | |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3000000288 | |
| | |
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | naudojimas valikliuose- Pramonės |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU3 |
| | Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, |
| | PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 |
| | I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4 |
| | |
| Proceso apimtis | Apima naudojimą kaip valymo produktų sudedamosios dalies įskaitant perkėlimą iš sandėlio ir liejimas / iškrovimas iš statinių ir talpų, poveikis maišant / skiedžiant paruošimofazėje |
| | ir atliekant valymo darbus (įsk. purškimą, tepimą teptuku,panardinimą ir šluostymą automatiniu arba rankiniu |
| | būdu), priklausantis įrenginio valymas ir techninė priežiūra. |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |
| | |

| 2.1 skyrius | Poveikio darbuotojui kontrolė | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skystis, garų slėgis > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta | |
| mišinyje/gaminyje | kitaip., | |
| Naudojimo dažnumas ir trukmė | | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | |
| Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos | | |
| Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas. | | |

| Bendradarbiavimo scenarijai | Rizikos valdymo | o priemonės |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bendrosios priemonės (akis o medžiagos). | dirginančios | Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas. |
| Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPROC8aPROC8b | | Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . |
| Automatizuotas procesas (pusiau) uždarose sistemose.Naudoti izoliuotose sistemosePROC2 | | Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . |
| Būgnų/paketų perkrovimaiNa partijos technologiniuose pro | | Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| | reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Valymo produktų naudojimas uždarose sistemosePROC2 | Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . |
| Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.Paskirti įrenginiaiPROC8b | Užtikrinti medžiagų perkrovimą išsiskyrimų sulaikymo sistemoje ar su ištraukiamąja vėdinimo sistema. |
| Naudoti izoliuotuose partijos technologiniuose procesuosePROC4 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. |
| Riebalų pašalinimas nuo mažų objektų valymo stotysePROC13 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. |
| Valymas su žemo slėgio plovimo aparataisPROC10 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Valymas su aukšto slėgio plovimo aparataisPROC7 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| RankinisPaviršiaiValymasnepurškiantPROC10 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| SandėliavimasPROC1 | Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje. |

| 2.2 skyrius | Poveikio aplinkai kontrolė | |
|-------------------------------|----------------------------|--|
| Ekspozicijos poveikio aplinka | i vertinimas nepateiktas | |

| 3 SKYRIUS | POVEIKIO VERTINIMAS |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 3.1 skyrius. Sveikata | |
| Darbo vietos poveikiams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip. | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

| 30000000289 | |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | naudojimas valikliuose- Amatai |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8b |
| Proceso apimtis | Apima naudojimą kaip valymo produktų sudedamosios dalies įskaitant liejimą / iškrovimą iš statinių arba talpų; ir poveikis maišant / skiedžiant paruošimo fazėje ir atliekant valymo darbus (įsk. purškimą, tepimą teptuku, panardinimą ir šluostymą automatiniu arba rankiniu būdu). |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |
| | |

| 2.1 skyrius | Poveikio darbuotojui kontrolė | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skystis, garų slėgis > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta | |
| mišinyje/gaminyje | kitaip., | |
| Naudojimo dažnumas ir trukmė | | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | |
| Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos | | |
| Priimtinas profesinės higienos geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas. | | |

| Bendradarbiavimo scenarijai | Rizikos valdyn | no priemonės |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bendrosios priemonės (akis omedžiagos). | dirginančios | Naudoti tinkamas akių apsaugos priemones. Vengti tiesioginio akių sąlyčio su gaminiu, taip pat per užterštas rankas. |
| Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.Paskirti įrenginiaiPROC8b | | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Automatizuotas procesas (pu sistemose.Naudoti izoliuotose | | Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

| sistemosePROC2 | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Būgnų/paketų perkrovimaiNaudoti izoliuotuose partijos technologiniuose procesuosePROC3 | Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Pusiau automatizuotas procesas. (pvz., grindų priežiūrai ir eksploatavimui skirtų produktų pusiau automatinis panaudojimas)PROC4 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.Nepaskirti įrenginiaiPROC8a | Užtikrinti, kad procesai būtų vykdomi lauke. Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| RankinisPaviršiaiValymasPanardinimas, imersija ir užliejimasPROC13 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| Valymas su žemo slėgio plovimo aparataisValcavimas, šepečiavimasnepurškiantPROC10 | Medžiagos ribinis kiekis produkte iki 5 %. užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). |
| Valymas su aukšto slėgio plovimo aparataisPurškimasVidujePROC11 | Medžiagos ribinis kiekis produkte iki 1%. užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). |
| Valymas su aukšto slėgio plovimo aparataisPurškimasLaukePROC11 | Medžiagos ribinis kiekis produkte iki 1%. Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| RankinisPaviršiaiValymasPurškimasPROC10 | Medžiagos ribinis kiekis produkte iki 25 %. užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

| | , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Specialus rankinis pritaikymo būdas purškiant, panardinant ir taip toliau.Valcavimas, šepečiavimasPROC10 | Medžiagos ribinis kiekis produkte iki 25 %. Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. Stengtis, kad operacija truktų neilgiau kaip 4 valandas. , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. Mūvėti tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN 374 reikalavimus. |
| Medicinos prietaisų valymasPROC4 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . , ar: Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| 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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotoiui scenariius

| 30000000291 | | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS | |
| Pavadinimas | tepalai- Pramonės | |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ERC7 | |
| Proceso apimtis | Apima naudojimą tepalų formuluotėse uždarose ir atvirose sistemose, įsk. transportavimą, mašinų / variklių irpanašių gaminių valdymą, brokuotų prekių paruošimą, įrangos techninę priežiūrą ir atliekų šalinimą. | |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |
| | |

| 2.1 skyrius | Poveikio darbuotojui kontrolė | |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skystis, garų slėgis > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta | |
| mišinyje/gaminyje | kitaip., | |
| Naudojimo dažnumas ir tr | ukmė | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | |
| Kitos poveikį sukeliančios | s darbo sąlygos | |
| Priimtinas profesinės higien | os geros praktikos pagrindinių standartų įgyvend | linimas. |

| 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)su retai pasitaikančia kontroliuojama ekspozicija.PROC1PROC2 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Įrangos paruošimas/pripildymas iš | Perkrauti uždaromis linijomis. Naudoti būgnų siurblius ar atsargiai pripilti iš talpyklos. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Peržiūrėjimo data: Versija 1.2

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

| būgnų ar talpyklų.Nepaskirti įrenginiaiPROC8a | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pradinis gamyklinis įrangos pripildymasPROC9 | Užtikrinti medžiagų perkrovimą išsiskyrimų sulaikymo sistemoje ar su ištraukiamąja vėdinimo sistema. |
| Didžiaenergės atviros įrangos paleidimas ir sutepimasPROC17PROC18 | Apriboti įrangos atidarymo angų plotus. |
| RankinisValcavimas, šepečiavimasPROC10 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). |
| Apdorojimas panardinant ir užliejantPROC13 | Apriboti įrangos atidarymo angų plotus. |
| PurškimasPROC7 | Sumažinti poveikį iki minimumo dalinai izoliuojant procesus ar įrangą ir įrengiant ištraukiamąją vėdinimo sistemą nuo atvirų vietų. |
| Techninė priežiūra (stambių įrengimų) ir mechanizmų nustatymasPaskirti įrenginiaiPROC8b | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema medžiagų emisijos vietas, kai tikėtinas kontaktas su šiltu (>50°C) produktu. Mūvėti tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN 374 reikalavimus. |
| Mažų elementų priežiūraNepaskirti įrenginiaiPROC8a | Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . |
| Pripažintų netinkamais gaminių perdarymasPROC9 | Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 4 valandos . |
| SandėliavimasPROC1PROC2 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |

| 2.2 skyrius | Poveikio aplinkai kontrolė | |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|--|
| Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. | | |

| 3 SKYRIUS POVEIKIO VERTINIMAS | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|--|--|
| 3.1 skyrius. Sveikata | | | |
| Darbo vietos poveikiams įver | tinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip. | | |

3.2 skyrius. Aplinka

| 4 SKYRIUS | NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS | | |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|--|--|
| 4.1 skyrius. Sveikata | | | |
| eksploatavimo sąlygų, pateik | aldymo priemonės / eksploatavimo sąlygos, naudotojai turi | | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

4.2 skyrius. Aplinka

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotoiui scenariius

| Poveikio darbuotojui scena | iiijus | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| 30000000292 | | | | |
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS | | | |
| Pavadinimas | Metalo darbiniai skysčiai / valcavimo alyva- Pramonės | | | |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4 | | | |
| Proceso apimtis | Apima naudojimą metalo apdirbimo formuluotėse(MWFs)/valcavimo alyvos uždarose arba kapsulinėse sistemose įskaitant atsitiktinį poveikį transportuojant, valcuojant ir grūdinant, pjaunant / apdorojant, automatiniu būdu padengiant antikorozine priemone,atliekant įrenginio techninę priežiūrą, ištuštinant ir šalinant naudotą alyvą. | | | |

| 2 SKYRIUS | 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 > 10 kPa esant STP. | | |
| Medžiagos koncentracija | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta | | |
| mišinyje/gaminyje | kitaip., | | |
| Naudojimo dažnumas ir tr | ukmė | | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | | |
| Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos | | | |
| Priimtinas profesinės higien | os geros praktikos pagrindinių standartų įgyvendinimas. | | |

| Bendradarbiavimo I scenarijai | kos 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)PROC1PROC2PROC | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. | | |
| Bendrieji poveikiai (atviros sistemos)PROC4 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. | | |
| Nesupakuotų medžiagų perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b | Užtikrinti sustiprintą bendrą vėdinimą mechaninių priemonių pagalba. , ar: Užtikrinti, kad procesai būtų vykdomi lauke. | | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Per 1.2 18.

Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| | Stengtis, kad operacija truktų neilgiau kaip 1 valandą. Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą. |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Įrangos paruošimas/pripildymas iš būgnų ar talpyklų.PROC5PROC8bPROC9 | Naudoti būgnų siurblius ar atsargiai pripilti iš talpyklos. |
| Proceso ėminių ėmimasPROC8b | Naudoti paskirtą įrangą. |
| Metalų apdirbimo operacijosPROC17 | Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. Apriboti įrangos atidarymo angų plotus. |
| Apdorojimas panardinant ir užliejantPROC13 | Užtikrinti sustiprintą bendrą vėdinimą mechaninių priemonių pagalba. |
| PurškimasPROC7 | Sumažinti poveikį iki minimumo dalinai izoliuojant procesus ar įrangą ir įrengiant ištraukiamąją vėdinimo sistemą nuo atvirų vietų. |
| RankinisValcavimas, šepečiavimasPROC10 | Užtikrinti sustiprintą bendrą vėdinimą mechaninių priemonių pagalba. |
| Automatizuotas metalų valcavimas/štampavimasPROC2 | Naudoti medžiagą daugiausia uždaroje sistemoje, aprūpintoje ištraukiamąja vėdinimo sistema. Aprūpinti ištraukiamąja vėdinimo sistema vietas, kur gali vykti emisijos. |
| Pusiau automatizuotas metalų valcavimas/štampavimasPROC17 | Sumažinti poveikį iki minimumo dalinai izoliuojant procesus ar įrangą ir įrengiant ištraukiamąją vėdinimo sistemą nuo atvirų vietų. |
| Įrangos valymas ir techninė priežiūraPaskirti įrenginiaiPROC8b | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Įrangos valymas ir techninė priežiūraNepaskirti įrenginiaiPROC8a | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Išdžiovinti ar pašalinti medžiagos likučius prieš įrangą išardant ar remontuojant. |
| SandėliavimasPROC1PROC2 | Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje. Perkrauti uždaromis linijomis. |

| 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. A | plinka | | |
|----------------|--------|--|--|

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023

lata: Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

imo data: Saugos duomenų 23 lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotoiui scenariius

| 30000000293 | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | Naudojimas agrochemikaluose- Amatai |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d |
| Proceso apimtis | Kaip agrocheminės pagalbinės medžiagos naudojimas rankiniam arba automatiniam purškimui, rūkymui ir rasojimui; įsk. prietaisų valymą ir 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 > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta | |
| mišinyje/gaminyje | kitaip., | |
| Naudojimo dažnumas ir trukmė | | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | |
| Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos | | |
| 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. |
| Perkrovimas/išpylimas iš talpyklųPaskirti įrenginiaiPROC8b | Užtikrinti, kad procesai būtų vykdomi lauke. |
| Maišymo konteineriuose.PROC4 | Užtikrinti, kad procesai būtų vykdomi lauke. |
| Purškimas, aptraukimas rūku rankiniu būduPROC11 | Naudoti respiratorių su viso veido kauke, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
| 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 | Mūvėti tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN 374 reikalavimus. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 18.07.2023 lapo numeris: 1.2

Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| ir taip toliau.PROC13 | Naudoti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus su A tipo ar geresnės apsaugos filtru. |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a | Mūvėti cheminių medžiagų poveikiui atsparias pirštines (išbandytas pagal EN 374 reikalavimus) derinyje su "baziniu" darbuotojų apmokymu. Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda. |
| 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 DNI | EL/DMEL vertes, kai laikomasi rizikos valdymo priemonių / | |
| eksploatavimo salvau, nateiktu 2 skirsnyie | | |

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

| 30000000304 | |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | Naudojimas kurui- Pramonės |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC7 |
| Proceso apimtis | Apima naudojimą kaip degalai (arba degalai priedas), įskaitant darbus, susijusius su perkėlimu, naudojimu, įrenginio technine priežiūra ir atliekų šalinimu. |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |
| | |

| 2.1 skyrius | Poveikio darbuotojui kontrolė | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skystis, garų slėgis > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta | |
| mišinyje/gaminyje | kitaip., | |
| Naudojimo dažnumas ir trukmė | | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | |
| Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos | | |
| 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 uždaromis linijomis. Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą. |
| Būgnų/paketų perkrovimaiPaskirti įrenginiaiPROC8b | Naudoti būgnų siurblius ar atsargiai pripilti iš talpyklos. |
| Bendrieji poveikiai (uždaros sistemos)PROC1PROC2PRO | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Naudojimas kurui(uždaros sistemos)PROC16 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a | Išdžiovinti ir praplauti sistemas prieš įrangos atidarymą ar patikrinimą. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

800010056424

Spausdinimo data 25.07.2023

SandėliavimasPROC1PROC2 Laikyti medžiagą uždaroje sistemoje.

Perkrauti uždaromis linijomis.

Užtikrinti, kad procesai būtų vykdomi lauke.

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

| 30000000307 | |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | Naudojimas kurui- Amatai |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b |
| Proceso apimtis | Apima naudojimą kaip degalai (arba degalai priedas), įskaitant darbus, susijusius su perkėlimu, naudojimu, įrenginio technine priežiūra ir atliekų šalinimu. |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |
| | |

| 2.1 skyrius | Poveikio darbuotojui kontrolė | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skystis, garų slėgis > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta | |
| mišinyje/gaminyje | kitaip., | |
| Naudojimo dažnumas ir trukmė | | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | |
| Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos | | |
| 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 | Perkrauti uždaromis linijomis. | |
| perkrovimasPaskirti įrenginiaiPROC8b | Išvalyti perkrovimo linijas prieš atskyrimą. | |
| Būgnų/paketų perkrovimaiPaskirti įrenginiaiPROC8b | Naudoti būgnų siurblius ar atsargiai pripilti iš talpyklos. Vengti išsiliejimų ištraukiant siurblį. | |
| degalų papildymasPROC8b | Naudoti būgnų siurblius ar atsargiai pripilti iš talpyklos. Vengti išsiliejimų ištraukiant siurblį. | |
| Bendrieji poveikiai (uždaros sistemos)PROC1PROC2PRO | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. C3 | |
| Naudojimas kurui(uždaros sistemos)PROC16 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424 Spausdinimo data 25.07.20

| Įrangos valymas ir techninė priežiūraPROC8a | Išdžiovinti ir praplauti sistemas prieš įrangos atidarymą ar patikrinimą. Iki pašalinimo ar tolesnio perdirbimo nuoplovas laikyti sandariose saugyklose. |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

| i overkio darbuotojui sceria | ii juo |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 30000000308 | |
| | |
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | Naudojimas laboratorijose- Pramonės |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU3 |
| | Apdirbimo kategorijos: PROC 10, PROC 15 |
| | I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC2, ERC4 |
| | |
| Proceso apimtis | Medžiagos naudojimas laboratorijos aplinkoje,jskaitant |
| - | medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą. |
| | |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |

| 2.1 skyrius | Poveikio darbuotojui kontrolė | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skystis, garų slėgis > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta | |
| mišinyje/gaminyje | kitaip., | |
| Naudojimo dažnumas ir trukmė | | |
| Apima dienos poveikį iki 8 valandų (jei nenustatyta kitaip). | | |
| Kitos poveikį sukeliančios darbo sąlygos | | |
| 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. |
| Laboratorinė veiklaPROC15 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| ValymasPROC10 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). |

| 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 | |
|----------------------|--|

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

Poveikio darbuotojui scenarijus

| Poveikio darbuotojui scenarijus | |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 30000000309 | |
| | |
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | Naudojimas laboratorijose- Amatai |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU22 |
| - | Apdirbimo kategorijos: PROC10, PROC15 |
| | I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a |
| Proceso apimtis | Mažų kiekių naudojimas laboratorijos aplinkoje, įsk. medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą, įskaitant medžiagų perkėlimą ir įrenginio valymą. |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |
| | |

| 2.1 skyrius | Poveikio darbuotojui kontrolė | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|--|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skystis, garų slėgis > 10 kPa esant STP. | |
| Medžiagos koncentracija | Apima medžiagos dalis produkte iki 100%., Jei nenurodyta | |
| mišinyje/gaminyje | kitaip., | |
| Naudojimo dažnumas ir tr | ukmė | |
| Apima dienos poveikį iki 8 v | alandų (jei nenustatyta kitaip). | |
| Kitos poveikį sukeliančios | darbo sąlygos | |
| Priimtinas profesinės higieno | os 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. |
| Laboratorinė veiklaPROC15 | Nėra nustatytų kitų konkrečių priemonių. |
| ValymasPROC10 | užtikrinti pakankamą kontroliuojamą vėdinimą (nuo 10 iki 15 oro kaita per valandą). Vengti darbų, kurių poveikis didesnis kaip 1 valanda . |

| 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. | | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

Poveikio darbuotojui scenarijus

| 30000001014 | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | Naudojimas dangose - Vartotojas |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d |
| Proceso apimtis | Apima naudojimą padengiant (dažais, rašalu, klijais ir t. t.) įskaitant poveikį naudojant (įskaitant perkėlimąir paruošimą, padengimą tepant teptuku, purškiant rankiniu būdu arba panašiu metodu) ir įrangos valymas. |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| 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.): 1 | 00 % |
| 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 tri | ukmė | |
| Jei nenurodyta kitaip. | | |
| Apima naudojimą iki (kartai per naudojimo dieną): | | 1 |
| Apima poveikį iki (val. / įvykių) | | 6 |
| Kitos poveikį sukeliančios | darbo sąlygos | |
| Jei nenurodyta kitaip. | | |
| Apima naudojimą, esant apli | | |
| Apima naudojimą 20m3 plot | | |
| Apima naudojimą, esant tipii | nei 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 |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 1.2 18.07.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| | 9 g |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 |
| | Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 4 |
| Klijai, hermetikai Klijai, | valandos/įvykis Apima koncentracijas iki 30 % |
| naudojimas amatininkų dirbtuvėse (klijai kilimams, plytelėms, mediniui parketui) | |
| parketui) | Apima naudojimą iki 1 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 110 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 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 valandos/įvykis |
| Klijai, hermetikai Hermetikai | Apima koncentracijas iki 20 % |
| | 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 34 m3 |
| | Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 1 valandos/įvykis |
| Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai Automobilių langų plovimas | Apima koncentracijas iki 1 % |
| | 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 poveikį iki 34 m3 |
| | Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,02 valandos/įvykis |
| Produktai nuo užšalimo ir ledo šalinimo produktai | Apima koncentracijas iki 10 % |
| Pylimas į radiatorius | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 1.2 18.07.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 25.07.2023 800010056424

| | Anima mandalina ilii 205 diana/matai |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| | Apima naudojimą iki 365 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428 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/įvykis |
| Biocidiniai produktai (pvz., dezinfekcijos priemonės, parazitų naikinimo produktai) (Tik rišamoji medžiaga). | Apima koncentracijas iki 5 % |
| skysti valikliai (universalieji valikliai, sanitariniai valikliai, grindų valymo priemonės, stiklo valikliai, kilimų valikliai, metalinių paviršių valikliai) | 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). | Apima koncentracijas iki 15 % |
| Purškiami valikliai (universalieji valikliai, sanitariniai valikliai, stiklo valikliai) | Apima naudojimą iki 128 diena/metai |
| , | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428 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/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 |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 1.2 18.07.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 25.07.2023 800010056424

744 g

Apima naudojima iki patalpos dydžio, 20 m3

| | 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 aerozolio flakonai | Apima koncentracijas iki 50 % |
| 1 distraction del 52010 flatterial | 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 poveikį iki 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): 857,5 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 valandos/įvykis |
| Užpildai, šlifavimo milteliai, glaistai, modeliavimo molis Vandeniniai lateksiniai dažai sienoms | Apima koncentracijas iki 2 % |
| | 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 valandos/įvykis |
| Užpildai, šlifavimo milteliai, glaistai, modeliavimo molis 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): 857,5 cm2 |
| | Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 13.800 g |
| - | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023 Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| | Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| NI 4 - Uni | valandos/įvykis |
| Nemetalinio paviršiaus apdorojimo produktai Vandens lakas | Apima koncentracijas iki 27,5 % |
| variaciis iaida | Apima naudojima 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 2,2 valandos/įvykis |
| Nemetalinio paviršiaus apdorojimo produktai | Apima koncentracijas iki 50 % |
| Purškiami aerozolio 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/įvykis |
| Nemetalinio paviršiaus | Apima koncentracijas iki 50 % |
| apdorojimo produktai Šalinimo priemonė (dažų, klijų, tapetų, sandariklių | |
| šalinimo priemonės) | |
| | Apima naudojimą iki 3 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,5 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 valandos/įvykis |
| Rašalai ir dažų milteliai | Apima koncentracijas iki 10 % |
| | Apima naudojimą iki 365 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 71,4 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 2,2 valandos/įvykis |
| Odos rauginimo, dažymo, apdailos, impregnavimo ir priežiūros produktai Poliravimo vaškas | Apima koncentracijas iki 50 % |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 1.2 18.07.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| (grindims, baldams, batams) | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| batains) | Apima naudojimą iki 29 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 430 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 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 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 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 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 |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468 cm2 |
| | Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki |
| | 34 g |
| | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 |
| Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Purškikliai | 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 |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 1.2 18.07.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 25.07.2023 800010056424

| | Izialadan atallama atalah malida sa baseba atalah 1911 - 91 |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| | 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/įvykis |
| Poliruokliai ir vaško mišiniai | Apima koncentracijas iki 50 % |
| Poliravimo vaškas | |
| (grindims, baldams, | |
| batams) | |
| | Apima naudojimą iki 29 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 430 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/įvykis |
| Poliruokliai ir vaško mišiniai | Apima koncentracijas iki 50 % |
| Purškiama poliravimo | |
| priemonė (baldams, | |
| batams) | Andreas and Library Heli O. Proceedings |
| | Apima naudojimą iki 8 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 430 cm2 |
| | Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 35 g |
| | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 |
| | Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikj iki 0,33 |
| | valandos/jvykis |
| Tekstilės dažai, apdailos ir | Apima koncentracijas iki 10 % |
| impregnavimo produktai | , |
| <u> </u> | Apima naudojimą iki 365 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,5 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 |
| | valandos/jvykis |

| 2.2 skyrius | Poveikio aplinkai kontrolė | |
|--------------------------------|----------------------------|--|
| Ekspozicijos poveikio aplinkai | vertinimas nepateiktas. | |

| 3 SKYRIUS | POVEIKIO VERTINIMAS |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 3.1 skyrius. Sveikata | |
| Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip. | |

| 3.2 skyrius. Aplinka | |
|--------------------------------------------------------|--|
| Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. | |
| | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| 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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotoiui scenariius

| 30000001016 | | |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS | |
| Pavadinimas | naudojimas valikliuose - Vartotojas | |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC9a, PC9b, PC24, PC35 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d | |
| Proceso apimtis | Apima bendrąjį poveikį vartotojams naudojantbuitinius produktus, kurie parduodami kaip skalbimo ir valymo priemonės, aerozoliai, padengimo priemonės, apledėjimo šalinimo priemonės,tepalai ir oro gaivikliai. | |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|--------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |

| 2.1 skyrius | Poveikio vartotojui kontrolė | |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|
| Produkto charakteristikos | } | |
| Fizikinė produkto forma | Skysta, garų slėgis > 10 Pa STS s | sąlygomis |
| | | |
| Medžiagos koncentracija | Jei nenurodyta kitaip. | |
| mišinyje/gaminyje | | |
| Apima koncentracijas iki (proc.): 50 % | | 0 % |
| 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): 0,35 | | 0,35 |
| Apima naudojimą iki (valandos / įvykis): 2,2 | | 2,2 |
| 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 |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 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 |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų 1.2 18.07.2023 lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 2,20 valandos/ivykis Dangos ir dažai, užpildai, Apima koncentracijas iki 50 % glaistai, skiedikliai Purškiami aerozolio flakonai Apima naudojimą iki 2 diena/metai Apima naudojima 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 poveikį iki 34 m3 Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,33 valandos/ivykis Apima koncentracijas iki 50 % Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai Šalinimo priemonė (dažų, klijų, tapetų, sandariklių šalinimo priemonės) Apima naudojimą iki 3 diena/metai Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,5 cm2 Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikj iki 2 valandos/ivykis Užpildai, šlifavimo milteliai, Apima koncentracijas iki 2 % glaistai, modeliavimo molis Skiedinys ir masės grindims išlyginti Apima naudojima iki 12 diena/metai Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,5 cm2 Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 13.800 g Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveiki iki 2 valandos/jvykis Tepimo priemonės, tepalai Apima koncentracijas iki 50 % ir išleidimo produktai Skysčiai Apima naudojima iki 4 diena/metai Apima naudojima iki 1 kartai/naudojimo diena Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468 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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Anima kiakujana

| | A.C 101 Co 1-20 A.C |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 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 |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468 cm2 |
| | Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki |
| | 34 g |
| | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 |
| Tepimo priemonės, tepalai | Apima koncentracijas iki 20 % |
| ir išleidimo produktai Purškikliai | 7 Aprilla Rolloothilaojao iki 20 70 |
| | 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) skysti valikliai (universalieji valikliai, sanitariniai valikliai, grindų valymo priemonės, stiklo valikliai, kilimų valikliai, metalinių paviršių valikliai) | Apima koncentracijas iki 5 % |
| | Apima naudojimą iki 128 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 857,5 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/įvykis |
| Plovimo ir valymo produktai (įskaitant tirpiklinius produktus) Purškiami valikliai (universalieji valikliai, sanitariniai valikliai, stiklo valikliai) | Apima koncentracijas iki 15 % |
| • | Apima naudojimą iki 128 diena/metai |
| | Apima naudojima iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 428 cm2 |
| | Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki |
| | 35 g |
| | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 |
| | Apima haddojimą iki pataipos dydzio 20 m3 Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,17 |
| | valandos/jvykis |
| | งสเสเนบอ/រุง yniอ |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenu 18.07.2023 lapo numeris: 800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

2.2 skyrius Poveikio aplinkai kontrolė

Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas.

3 SKYRIUS **POVEIKIO VERTINIMAS**

3.1 skyrius. Sveikata

Poveikiui vartotojams 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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

Poveikio darbuotojui scenarijus

| 30000010695 | |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | Kiti vartotojų naudojimai - Vartotojas |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC28, PC39 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d |
| Proceso apimtis | Vartotojų naudojimas, pvz., kaip kosmetikos / kūno priežiūros, parfumerijos ir kvepalų indų. Nuoroda: kosmetikosir kūno priežiūros produktų rizikos įvertinimas pagal REACH būtinas tik aplinkai, nes sveikatos aspektai numatyti kituose įstatymuose. |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas. Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |

| 2.1 skyrius | Poveikio vartotojui kontrolė |
|---------------------------|------------------------------|
| Produkto charakteristikos | |

| Produkto kategorijos | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS |
|----------------------|--------------------------------------------|
|----------------------|--------------------------------------------|

| 2.2 clarius | Dovojkio oplinkoj kontrolo |
|-------------|----------------------------|
| 2.2 skvrius | Poveikio aplinkai kontrolė |

| 3 SKYRIUS | POVEIKIO VERTINIMAS |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|
| 3.1 skyrius. Sveikata | |
| Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas. | |

3.2 skyrius. Aplinka

| 4 SKYRIUS | NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 4.1 skyrius. Sveikata | |
| Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas. | |

| 4.2 skyrius. Aplinka |
|--------------------------------------------------------|
| Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

Poveikio darbuotojui scenarijus

| 30000001018 | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | |
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | tepalai - Vartotojas |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC1, PC24, PC31 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b |
| Proceso apimtis | Apima vartotojų naudojimą tepalų formuluotėse uždarose ir atvirose sistemose, įsk. perkėlimo procesus, paskirstymą, variklių ir pan. gaminių eksploatavimą, įrangos techninę priežiūrą ir naudotos alyvos šalinimą. |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS | |
|------------------|--------------------------------------------------------|--|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. | |

| 2.1 skyrius | Poveikio vartotojui kontrolė | |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|
| Produkto charakteristikos | | |
| Fizikinė produkto forma | Skysta, garų slėgis > 10 Pa STS s | sąlygomis |
| Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje | Jei nenurodyta kitaip. | |
| | Apima koncentracijas iki (proc.): 1 | 00 % |
| 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 |
| Apima naudojimą iki (valandos / įvykis): | | 6 |
| Kitos poveikį sukeliančios | darbo sąlygos | |
| Jei nenurodyta kitaip. | | |
| Apima naudojimą, esant apl | | |
| Apima naudojimą 20m3 plot | | |
| 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 |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 1.2 18.07.2023 lapo numeris: Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| | 9 g |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 |
| | Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 4,00 valandos/jvykis |
| 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 25 % |
| | 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/jvykis |
| | Venkite naudoti, kai yra uždaryti langai. |
| 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 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 | Apima koncentracijas iki 20 % |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Peržiūrėjimo data: 1.2 18.07.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

| ir išleidimo produktai Pastos | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| • | Apima naudojimą iki 10 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 468 cm2 |
| | Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki 34 g |
| | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 |
| Tepimo priemonės, tepalai ir išleidimo produktai Purškikliai | 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/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/jvykis |

| 2.2 skyrius | Poveikio aplinkai kontrolė | |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|--|
| Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. | | |

| 3 SKYRIUS | POVEIKIO VERTINIMAS |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 3.1 skyrius. Sveikata | |
| Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip. | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 18.07.2023 lapo numeris:

800010056424

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023

Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotoiui scenariius

| 30000001020 | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS |
| Pavadinimas | Naudojimas agrochemikaluose - Vartotojas |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC12, PC27 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d |
| Proceso apimtis | Apima vartotojų naudojimą agrochemikaluose skystos ir kietosios formos. |

| 2 SKYRIUS | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS | |
|------------------|--------------------------------------------------------|--|
| Kita informacija | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. | |

| 2.1 skyrius | Poveikio vartotojui kontrolė | |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------|
| Produkto charakteristikos | <u> </u> | |
| Fizikinė produkto forma | Skysta, garų slėgis > 10 Pa STS sąlygomis | |
| Medžiagos koncentracija mišinyje/gaminyje | Jei nenurodyta kitaip. | |
| | Apima koncentracijas iki (proc.): 4 | . % |
| Naudojamas kiekis | | |
| Jei nenurodyta kitaip. | | |
| Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g): | | 50 |
| apima sąlyčio su oda plotą (cm2): | | 857,5 |
| Naudojimo dažnumas ir tr | ukmė | |
| Jei nenurodyta kitaip. | | |
| Apima naudojima iki (kartai per naudojimo diena): | | 1 |
| Apima naudojimą iki (valandos / įvykis): | | 0,5 |
| Kitos poveikį sukeliančios | s darbo sąlygos | |
| Jei nenurodyta kitaip. | | |
| Apima naudojimą, esant ap | | |
| Apima naudojimą 20m3 plo | to kambaryje | |
| | | |

| Produkto kategorijos | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS | |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--|
| Trąšos Žaliųjų plotų ir sodų paruošimas | Apima koncentracijas iki 4 % | |
| | 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 | |
| | Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki | |
| | 50 g | |
| | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 | |

Apima naudojimą, esant tipinei buitinei ventiliacijai.

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija P 1.2 18

Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| | Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,50 valandos/įvykis | |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--|
| Augalų apsaugos produktai | Apima koncentracijas iki 2,5 % | |
| | 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 | |
| | Kiekvienu taikymo atveju reikia padengti naudotus kiekius iki | |
| | 50 g | |
| | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 20 m3 | |
| | Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,50 | |
| | valandos/įvykis | |

| 2.2 skyrius | Poveikio aplinkai kontrolė | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------|--|--|
| Ekspozicijos poveikio aplinka | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. | | |

| 3 SKYRIUS | POVEIKIO VERTINIMAS | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--|
| 3.1 skyrius. Sveikata | | |
| Poveikiui vartotojams 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 |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|
| 4.4 alamina Cyaileata | |

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

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

Poveikio darbuotojui scenarijus

| Poveikio darbuotojui scenarijus | | |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 30000001022 | | |
| 1 SKYRIUS | POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS | |
| Pavadinimas | Naudojimas kurui - Vartotojas | |
| Naudojimo deskriptorius | Naudojimo sektorius: SU21 Produkto kategorijos: PC13 I#siskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b | |
| Proceso apimtis | Apima vartotojų naudojimą skystame kure. | |

| 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.): 1 | 00 % |
| Naudojamas kiekis | | |
| Jei nenurodyta kitaip. | | |
| Apima kiekvieno naudojimo metu sunaudotą kiekį iki (g): | | 37.500 |
| apima sąlyčio su oda plotą (cm2): | | 420 |
| Naudojimo dažnumas ir tr | ukmė | |
| Jei nenurodyta kitaip. | | |
| Apima naudojimą iki (kartai per naudojimo dieną): | | 0,143 |
| Apima naudojimą iki (valandos / jvykis): | | 2 |
| Kitos poveikį sukeliančios | s darbo sąlygos | |
| Jei nenurodyta kitaip. Apima naudojimą, esant ap Apima naudojimą 20m3 plo Apima naudojimą, esant tipi | to kambaryje | |

| Produkto kategorijos | DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS | |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--|
| Degalai Skystis: Automobilių degalų | Apima koncentracijas iki 100 % | |
| papildymas | | |
| | 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 | |
| | 37.500 g | |
| | Apima naudojimą išorės darbams. | |
| | Apima naudojimą iki patalpos dydžio 100 m3 | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

800010056424

| | Apima kiekvieno naudojimo metu Apima poveikį iki 0,05 valandos/jvykis |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 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/jvykis |
| 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: Žibalas | Apima koncentracijas iki 100 % |
| | Apima naudojima iki 52 diena/metai |
| | Apima naudojimą iki 1 kartai/naudojimo diena |
| | Apima kontaktinius odos plotus iki (cm2): 210,00 cm3 |
| | 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 valandos/jvykis |

| 2.2 skyrius | Poveikio aplinkai kontrolė | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------|--|--|
| Ekspozicijos poveikio aplinka | Ekspozicijos poveikio aplinkai vertinimas nepateiktas. | | |

| 3 SKYRIUS | POVEIKIO VERTINIMAS |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 3.1 skyrius. Sveikata | |
| Poveikiui vartotojams įvertinti buvo naudotas ECETOC TRA įrankis, jei nenurodyta kitaip. | |

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

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Peržiūrėjimo data: 18.07.2023

Saugos duomenų lapo numeris: 800010056424 Paskutinio leidimo data: 09.03.2023 Spausdinimo data 25.07.2023

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