Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : BC Methyl Ethyl Ketone

Produkta kods : S2201

Reģistrācijas numurs ES : 01-2119457290-43-0000

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

Citi apzināšanas paņēmieni : 2-Butanone, butan-2-one, Butanone, Ethyl methyl ketone,

MEK

EC Nr. : 201-159-0

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas

veids

Izmantošana tikai rūpnieciskos procesos.

Reģistrēto lietošanu saskaņā ar REACH, lūdzu, skatiet 16

un/vai pielikumos.

Neieteicami lietošanas veidi : Šo produktu nevar lietot citādi, kā iepriekš minēts, ja vispirms

nav informācijas no piegādātāja.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/Piegādātājs : Shell Chemicals Europe B.V.

PO Box 2334 3000 CH Rotterdam

Netherlands

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

Kas paredzēts materiālu : sccmsds@shell.com

drošības datu lapai (SDS)

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+44 (0) 1235 239 670 (Šis tālruņa numurs ir pieejams 24 stundas dienā, 7 dienas nedēļā) Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Uzliesmojoši šķidrumi, 2. kategorija H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Acu kairinājums, 2. kategorija H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. kategorija,

vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, Centrālā nervu sistēma

, Narkotiskā ietekme

H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas





Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : FIZISKIE DRAUDI:

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

DRAUDI VESELĪBAI:

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

VIDEI KAITĪGS:

Nav klasificētas kā bīstamas videi saskaņā ar CLP

kritēriju.

Papildus bīstamības

apzīmējumi

EUH066

Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai

izraisīt tās sprēgāšanu.

Drošības prasību apzīmējums

Novēršana:

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

Rīcība:

P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot

ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir

ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P304 + P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo

svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS

CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

Glabāšana:

P403 + P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

Utilizācija:

P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu

iznīcināšanas iekārtā.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela neatbilst visiem pielietojamības kritērijiem attiecībā uz noturīgumu, bioakumulāciju un toksiskumu un tāpēc nav klasificējama kā PBT vai vPvB.

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Tvaiki ir smagāki par gaisu. Tvaiki var izkļūt cauri augsnei un izraisītattālu uzliesmojumu, kas izraisa atgriezeniska uzliesmojuma risku.

Pat ar pareizu zemējumu un piesaisti, šis materiāls joprojām var uzkrāt elektrostatisko lādiņu. Ļaujot uzkrāties pietiekamam lādiņam, var notikt elektrostatiskā izlāde un uzliesmojošu gaisatvaiku maisījumu aizdegšanās.

Saskarsme var pastiprināt citu materiālu toksicitāti.

Plašākai informācijai skatiet 11. nodalu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr.	Koncentrācija (% w/w)
,	EC Nr.	
butanons	78-93-3	100
	201-159-0	

4. IEDALA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Normālos lietošanas apstākļos neapdraud veselību.

Aizsardzība personām, kas sniedz pirmo palīdzību

: Vadot pirmās palīdzības sniegšanu, noteikti lietojiet piemērotu individuālo aizsargaprīkojumu, kas atbilst negadījuma, traumu

un vides apstākļiem.

Ja ieelpots : Normālos lietošanas apstāklos ārstēšana nav nepieciešama.

Ja simptomi nezūd, konsultējieties ar medicīnas darbinieku.

Ja noklūst uz ādas : Novelciet piesārnoto apģērbu. Noskalojiet iedarbībai paklauto

vietu ar ūdeni un, ja iespējams, turpiniet mazgāt ar ziepēm. Ja rodas pastāvīgs kairinājums, konsultējieties ar mediķiem.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Ja nokļūst acīs

: Nekavējoties izskalot aci(-s) ar lielu daudzumu ūdens. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt.

Turpiniet skalot.

Pārvest uz tuvāko medicīnisko iestādi, lai saņemtu papildu

ārstēšanu.

Ja norīts

Ja produkts ir norīts, nedrīkst izraisīt vemšanu. Dodieties uz tuvāko ārstniecības iestādi, lai saņemtu tālāku aprūpi. Ja sākas vemšana, turiet galvu zemāk par gurniem, lai izvairītos

no svešķermeņu nokļūšanas trahejā un plaušās.

Izskalot muti.

Ja tuvākajās 6 stundās parādās šādi vēlīni simptomi un pazīmes ,nogādājiet tuvākajā slimnīcā: temperatūra augstāka par 38.3°C, elpastrūkums, aizsprostojums krūškurvī, ilgstošs

klepus vai sēkšana.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Simptomi

Netiek uzskatīts, ka normāla lietošana var radīt ieelpošanas risku.

lespējamo elpceļu kairinājuma pazīmju un simptomu skaitā var būt īslaicīga dedzināšanas sajūta degunā un rīklē, klepus un/vai apgrūtināta elpošana.

Normālos lietošanas apstākļos specifiski draudi nepastāv. Bez ādas kairinājuma pazīmēm un simptomiem var rasties arī dedzinoša sajūta, sārtums vai uztūkums.

leēdot rodas nelabums, vemšana un/vai caureja.

Acu iekaisuma pazīmes un simptomi var būt dedzinoša sajūta,

apsārtums, pietūkums un/vai redzes miglošanās.

Ja tuvākajās 6 stundās parādās šādi vēlīni simptomi un pazīmes ,nogādājiet tuvākajā slimnīcā: temperatūra augstāka par 38.3°C, elpastrūkums, aizsprostojums krūškurvī, ilgstošs

klepus vai sēkšana.

Ja materiāls nonāk plaušās, pazīmes un simptomi var būt klepus,smakšana, astma, elpošanas grūtības, spiediens

krūtīs, elpas trūkums,un/vai drudzis.

Sausa dermatīta pazīmes un simptomi var radīt dedzinošu

sajūtu un/vai sausu/saplaisājušu izskatu.

Augstas koncentrācijas tvaiku ieelpošana var izraisīt centrālās nervusistēmas (CNS) nomāktību, kuras rezultātā rodas reiboņi, nepamatotaviegluma sajūta, galvassāpes un slikta

dūša.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana

Neatliekama medicīniskā palīdzība, īpaša ārstēšana Vaicājiet padomu ārstam vai indīgo vielu kontroles centram. Ķīmiska pneimonīta risks.

Årstēt simptomātiski.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Pārskatīšanas datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības

līdzekli

Spirtizturīgas putas, ūdens aerosols vai migla. Sauss ķīmiskaispulveris, oglekļa dioksīds, smiltis vai zemi var lietot

tikai nelieluuzliesmojumu gadījumā.

Nepiemēroti ugunsdzēsības

līdzekli

Nekas

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība

ugunsdzēšanas laikā

Tvaiks ir smagāks nekā gaiss, izplatās pie zemes un ir

iespējama zāles aizdegšanās.

Tvana gāze veidojas pie nepilnīgas sadegšanas.

5.3 leteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju

aizsargierīces

Jālieto piemērots aizsardzības aprīkojums, tostarp pret

ķīmiskām vielām izturīgi cimdi; ja paredzama plaša saskare ar izlijušu produktu, jālieto pret ķīmiskām vielām izturīgs

kombinezons. Slēgtā telpā tuvojoties liesmai, jālieto autonoms elpošanas aparāts. Izvēlieties ugunsdzēsēju apģērbu, kas sertificēts kā atbilstošs piekritīgiem standartiem (piemēram,

Eiropā: EN469).

Īpašās dzēšanas metodes

Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.

Papildinformācija

Nelaujiet degšanas zonā atrasties nepiederošam personālam. Uzturiet tuvumā esošos konteinerus vēsus, uz tiem smidzinot

ūdeni.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individualie drošības pasākumi

Ievērojiet visus būtiskos vietējos un starptautiskos

noteikumus.

Brīdiniet varas institūcijas, ja ir notikusi vai varētu notikt sabiedrības vai apkārtējās dabas pakļaušana ietekmei. Jāpaziņo vietējām iestādēm, ja neizdodas apturēt ievērojamu

izšļakstījumu izplatīšanos.

Tvaiks ir smagāks nekā gaiss, izplatās pie zemes un ir

iespējama zāles aizdegšanās.

Tvaiki kopā ar gaisu veido sprādzienbīstamu maisījumu. 6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas rīkoties ārkārtas

situācijās:

Izvairieties no kontakta ar ādu, acīm un noklūšanas uz

apģērba.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Pārskatīšanas datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Izolējiet bīstamo rajonu un neļaujiet ienākt nepiederošam vai neaizsargātam personālam.

Stāviet pret vēju un uzmanieties no zemām vietām.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:

Izvairieties no kontakta ar ādu, acīm un noklūšanas uz apģērba.

Izolējiet bīstamo rajonu un nelaujiet ienākt nepiederošam vai neaizsargātam personālam.

Stāviet pret vēju un uzmanieties no zemām vietām.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi

Aizveriet noplūdes, ja iespējams, bez personiska riska. Nonemiet visus i espējamos aizdegšanās avotus apkārtnē. Izmantojiet piemērotu tvertni (produkta un ugunsgrēka dzēšanas ūdens tvertni), lai izvairītos no vides piesārņošanās. Novērsiet izplatīšanos vai ieklūšanu novadcaurulēs, tranšejās vai upēs, izmantojot smiltis, zemi vai citas piemērotas barjervielas. Mēģiniet izklīdināt tvaiku vai virzīt tā plūsmu uz drošu vietu, piemēram, izmantojot miglas aerosolus. Veiciet piesardzības pasākumus pret statisko izlādi. Nodrošiniet elektrības nepārtrauktību, sasaistot un iezemējot visu aprīkojumu.

Rūpīgi vēdiniet piesārņoto laukumu.

Novērojiet rajonu ar ugunsnedrošu gāzu indikatoru.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes

Lielu noplūžu gadījumā (> 1 tvertne), ar mehānisku līdzekļu piemēram, autocisternas ar vakuumu, palīdzību nogādājiet noplūdušo vielu glābšanas tvertnē, lai to atgūtu vai droši no tās atbrīvotos. Aizliegts noskalot nogulsnes ar ūdeni. Uzglabājiet tās kā piesārņotos atkritumus. Ļaujiet nogulsnēm iztvaikot vai uzsūkties atbilstošā absorbējošā materiālā un pēc tam atbrīvojieties no tā drošā veidā. Nonemiet piesārnoto augsnes dalu un atbrīvojieties no tās drošā veidā. Nelielu noplūžu gadījumā (< 1 tvertne) ar mehānisku līdzekļu palīdzību nogādājiet noplūdušo vielu markētā, noblīvējamā konteinerā, lai produktu atgūtu vai droši atbrīvotos no tā. Laujiet nogulsnēm iztvaikot vai uzsūkties atbilstošā absorbējošā materiālā un pēc tam atbrīvojieties no tā drošā veidā. Noņemiet piesārņoto augsnes daļu un atbrīvojieties no

tās drošā veidā.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Par personīgā aizsardzības aprīkojuma izvēli skatiet šīs drošības datu lapas 8. nodaļu., Par izlijuša materiāla iznīcināšanu skatiet šīs drošības datu lapas 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Tehniskie pasākumi

Izvairieties no materiāla ieelpošanas vai kontakta. Lietojiet tikai labivēdināmās telpās. Rūpīgi nomazgājieties pēc saskarsmes. Pašaizsardzībasaprīkojuma izvēles vadlīnijas skatieties materiālu drošības datu lapas8. nodaļā. Izmantojiet šo sarakstu riska izvērtēšanai vietējiem apstākļiem, laipalīdzētu noteikt pareizākos ierobežojumus attiecībā uz šī materiālauzglabāšanu, utilizēšanu un apiešanos ar tiem.

Nodrošiniet visu vietējo noteikumu ievērošanu attiecībā uz

lietošanas un glabāšanas telpām.

leteikumi drošām darbībām

Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu. Ja pastāv risks ieelpot tvaikus, miglu vai aerosolus, izmantojiet lokālu izplūdes gāzu ventilāciju.

Masas uzglabāšanas rezervuāriem jābūt aizsargātiem no

noplūdēm.

Nodzēsiet jebkuru atklātu liesmu. Nesmēķējiet. Aizvāciet

uzliesmojuma avotus. Izvairieties no dzirkstelēm.

Elektrostatiskā izlāde var izraisīt ugunsgrēku. Lai samazinātu risku, nodrošiniet elektrisko nepārtrauktību, veicot visa aprīkojuma piesaisti un iezemēšanu (zemēšanu). Tvaiki uzglabāšanas tvertnes brīvajā telpā var būt

uzliesmojošā/sprādzienbīstamā stāvoklī un tādējādi var būt

viegli uzliesmojoši.

Atbilstoši atbrīvojieties no visām lupatinām vai tīrīšanas

materiāliem, lai novērstu ugunsgrēkus.

NEIZMANTOJIET saspiestu gaisu uzpildīšanai, izkraušanai

un apstrādes darbībām.

Produkta pārvietošana

: Skatiet norādījumus nodaļā par apstrādi.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem

Tvaiks ir smagāks nekā gaiss. Izvairieties no uzkrāšanās bedrēs un norobežotās vietās. Skatiet 15. sadaļu, lai iegūtu papildu informāciju par īpašiem tiesību aktiem attiecībā uz šā

produkta iepakojumu un uzglabāšanu.

Iepakojuma materiāli : Piemērots materiāls: Konteineriem vai konteineru

oderējumiem lietojiet nerūsējošo tēraudu vai HDPE. Nepiemērots materiāls: Dabīgā, butila, neoprēna vai nitrila

gumija.

Padomi par tvertnēm : Pat tie konteineri, kas iztukšoti, var saturēt sprādzienbīstamus

tvaikus. Negrieziet, neurbiet, nemaliet, nemetiniet vai neizdariet kādas citas līdzīgas darbības uz vai līdzās

tvertnēm.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas

veids(i)

Nodrošiniet visu vietējo noteikumu ievērošanu attiecībā uz

lietošanas un glabāšanas telpām.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Skatiet papildu atsauces materiālus, kur sniegta informācija par drošas lietošanas praksi:

Amerikas Degvielas institūts 2003 (Aizsardzība pret uzliesmojumiem statiskās elektrības, zibens un strāvas padeves traucējumu dēļ) vai Nacionālā Ugunsaizsardzības aģentūra 77 (leteiktā prakse par statisko elektrību). IEC TS 60079-32-1 : Elektrostatiskā bīstamība. Norādījumi

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības veids (Ekspozīcijas veids)	Kontroles parametri	Bāze
butanons	78-93-3	AER 8 st	67 ppm 200 mg/m3	LV OEL
butanons		AER īslaicīgā	300 ppm 900 mg/m3	LV OEL
butanons		TWA	200 ppm 600 mg/m3	2000/39/EC
	Papildinforma	ācija: Indikatīvs		
butanons		STEL	300 ppm 900 mg/m3	2000/39/EC
	Papildinforma	ācija: Indikatīvs		

Bioloģiskās arodekspozīcijas robežvērtības

Nav bioloģiskā ierobežojuma.

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Inženiertehniskie pasākumi

Izlasiet kopā ar iedarbības scenāriju, kas attiecas uz jūsu specifisko lietošanas veidu un ieverts pielikumā.

Pēc iespējas vairāk lietojiet hermētiskās sistēmas.

Adekvāta sprādziendroša ventilācija, lai kontrolētu aviācijas koncentrāciju, kas zemāka par riska vadlīnījās/ierobežojumos noteikto.

leteicama vietēja izplūdes ventilācija

leteicami ugunsdzēsības ūdens monitori un sprinkleru sistēmas.

Acu mazgātāji un dušas ārkārtējiem gadījumiem.

Tur, kur materiālu karsē, izsmidzina vai veido aerosolu, ir lielāks potenciāls risks tā koncentrācijas palielināšanai gaisā.

Nepieciešamais aizsardzības līmenis un kontroles pasākumu veidi ir atkarīgi no potenciālās iedarbības apstākļiem. Izvēlieties kontroles veidus, pamatojoties uz vietējo apstākļu riska novērtējumu. Piemēroti pasākumi ir arī šādi:

Vispārējā informācij:

Allaž ievērojiet labas personiskās higiēnas paradumus, piemēram, pēc rīkošanās ar materiālu un pirms ēšanas, dzeršanas un/vai smēķēšanas nomazgājiet rokas. Lai notīrītu sārņus, ierastajā

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

kārtībā mazgājiet darba drēbes un aizsargaprīkojumu. Notraipītās drānas un apavus, ko vairs nevar iztīrīt/notīrīt, izmetiet. Praktizējiet drošas sakopšanas metodes.

Nosakiet procedūras par drošu apiešanos ar vadīklām un to uzturēšanu.

Darbiniekus izglītojiet un apmāciet par apdraudējumiem un uzraudzības līdzekļiem, kas attiecināmi uz ierastām darbībām ar šo produktu.

Gādājiet par piemērotu izvēles, pārbaudes un uzturēšanas aprīkojumu, kas lietojams iedarbības izpausmju kontrolei, piemēram, individuālo aizsargaprīkojumu, vietējo izplūdes gāzu ventilāciju. atpuriet sistēmu pirms iekārtu atvēršanas vai tehniskās apkopes.

Turiet notekcaurules aizplombētas līdz utilizēšanai vai vēlākai reģenerācijai.

Personāla aizsardzības līdzekļi

Izlasiet kopā ar iedarbības scenāriju, kas attiecas uz jūsu specifisko lietošanas veidu un ieverts pielikumā.

Sniegtā informācija ir izstrādāta saskaņā ar direktīvu par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (Padomes Direktīva 89/686/EEC) un Eiropas Standartizācijas komitejas (CEN) noteiktajiem standartiem.

Personīgajam aizsargaprīkojumam (PEE) jāatbilst ieteicamajiem valsts standartiem. Pārbaudiet tos ar PEE piegādātājiem.

Acu aizsardzība

Pretšļakstu ķīmiskās aizsargbrilles (ķīmiskās monobrilles). Uzlieciet aizsargmasku visai sejai, ja paredzams, ka būs

Apstiprināts ES standartam EN166.

Roku aizsardzība

Piezīmes

Pie iespējama produkta kontakta ar rokām, lietojiet attiecīgiemstandartiem atbilstošus cimdus (t.i. Eiropā: EN374, US: F739), veidotusno materiāliem, kas sniedz atbilstošu kīmisku aizsardzību: Ilgtermina aizsardzība: Butila gumija. Nitrila gumija. Nejaušs kontakts/izšļakstīšanās aizsardzība: PVC vai neoprēna gumijas cimdi. Ilgstošā saskarē ieteicams lietot cimdus ar vairāk nekā 240 minūšu ilgu ieklūšanas laiku, priekšroku dodot cimdiem ar > 480 minūšu ilgu iekļūšanas laiku, ja to iespējams noteikt. Īslaicīgā saskarē/aizsardzībai pret šlakatām ir spēkā tie paši ieteikumi, bet nemiet vērā, ka šādam aizsardzības līmenim piemēroti cimdi var nebūt pieejami, un tādā gadījumā pieļaujams lietot cimdus ar īsāku ieklūšanas laiku, ja vien tiek ievērota pareiza apkopes un nomaiņas kārtība. Cimdu biezums nav uzticams kritērijs cimdu izturībai pret ķīmiskām vielām, jo izturība ir atkarīga tieši no cimdu materiāla sastāva. Darbu veikšanai izmantojamie cimdi nedrīkst būt plānāki par 0,35 mm neatkarīgi no to izgatavotā materiāla. Aizsargcimdu piemērotība un izturība ir atkarīga no lietošanas veida, piemēram, cik bieži aizsargcimdi tiek lietoti un cik ilgi tie atrodas saskarē ar produktu, no aizsargcimdu materiāla noturības pret kīmiskām vielām, aizsargcimdu biezuma un roku veiklības. Vienmēr konsultējieties ar aizsargcimdu piegādātājiem. Nosmērēti cimdi ir jānomaina. Lai efektīvi aizsargātu rokas, pats svarīgākais ir personiskā higiēna. C

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Pārskatīšanas datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

imdi jāvelk tikai tīrās rokās. Pēc cimdu lietošanas rokas rūpīgi jānomazgā un jānožāvē. Ieteicams lietot mitrinātāju bez smaržvielam.

Ādas un ķermeņa aizsardzība

Ja vietējā riska izvērtējums to iesaka, valkājiet antistatisku un

ugunsizturīgu apģērbu.

Ādas aizsardzība nav nepieciešama normālos izmantošanas

apstāklos.

Ilgai un atkārtotai ekspozīcijai lietojiet necaurlaidīgu apģērbu, lai apsegtu tās kermena dalas, kas būs paklautas saskarei. Ja ir iespējama atkārtota vai ilgstoša saskare ar ādu, lietojiet cimdus atbilstoši standartam EN374 un piemērojiet darba

ņēmēja ādas aizsardzības programmu.

Aizsargapģērbs apstiprināts pēc ES standarta EN14605.

Elpošanas aizsardzība

Ja tehnikas kontrole neuztur koncentrāciju gaisā tādā līmenī, kas būtu a dekvāts strādnieku veselības aizsardzībai, izvēlieties tādas elpošanas aizsardzības iekārtas, kas piemērotas speficiskiem lietošanas apstākļiem un atbilst

attiecīgiem noteikumiem.

Sazinities ar elpošanas aizsargaprīkojuma piegādātājiem. Tur, kur gaisu filtrējošie respiratori nav izmantojami (t.i., augstavielu koncentrācija gaisā, skābekļa deficīta risks, šaura telpa)lietojiet atbilstošus pozitīva spiediena elpošanas aparātus.

Tur, kur gaisu filtrējošie respiratori ir izmantojami, izvēlieties

attiecīgu maskas un filtra kombināciju.

Ja gaisu filtrējoši respiratori ir piemēroti lietošanas

Izvēlieties filtru, kas ir piemērots organiskajām gāzēm un tvaikiem [vārīšanās punkts >65 °C (149 °F)] un atbilst EN

14387.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis Škidrs.

Krāsa tīrs

Smarža īpatnēja

Smaržas slieksnis Dati nav pieejami

Kušanas/sasalšanas

temperatūra

-86 °C

Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons

: 79.5 °C

10 / 88

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Uzliesmojamība

Uzliesmojamība (cietām

vielām, gāzēm)

Nav piemērojams

Zemākā eksplozijas robeža un augstākā eksplozijas robeža/uzliesmojamības robeža

Augšējā

sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža

Apakšējā

1,8 %(V)

: 11,5 %(V)

sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža

Uzliesmošanas temperatūra

Metode: Abel

Pašuzliesmošanas

temperatūra

515 °C

-9 °C

Noārdīšanās temperatūra

Noārdīšanās temperatūra : Dati nav pieejami

pH : Nav piemērojams

Viskozitāte

Viskozitāte, dinamiskā : 0,42 mPa.s (20 °C)

Metode: ASTM D445

Viskozitāte, kinemātiskā : Dati nav pieejami

Šķīdība

Šķīdība ūdenī : 250 g/l Sajaucams. (20 °C)

Šķīdība citos šķīdinātājos : Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients: n-

oktanols/ūdens

: log Pow: 0,3

Tvaika spiediens : 12,600 Pa (20 °C)

Relatīvais blīvums : 0,804 - 0,806 (20 °C)

Metode: ASTM D4052

Blīvums : 0,804 - 0,806 kg/m3 (20 °C)

Metode: ASTM D4052

Relatīvais tvaiku blīvums : 2,4 (20 °C)

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli : Nav piemērojams

Oksidēšanas īpašības : Dati nav pieejami

Iztvaikošanas ātrums : 3,3

Metode: DIN 53170, dietilēteris=1

Elektrovadītspēja: > 10 000 pS/m

Vairāki faktori, piemēram, šķidruma temperatūra, piesārņotāju klātbūtne un antistatiskās piedevas, var ievērojami ietekmēt šķidruma vadītspēju., Netiek uzskatīts, ka šis materiāls uzkrāj

statisko elektrību.

Virsmas spraigums : 24,8 mN/m, 20 °C

Molekulmasa : 72,11 g/mol

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Produktam nav citu ķīmisku reakciju bīstamību, atskaitot nākamajā apakšpunktā minētās.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Ja rīkojas un glabā atbilstīgi piesardzības nosacījumiem, nekāda bīstama reakcija nav paredzama.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Reaģē ar stipriem oksidējošiem līdzekļiem.

10.4 Nepielaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Izvairieties no karstuma, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem

liesmas avotiem.

Novērsiet tvaika uzkrāšanos.

Zināmos apstākļos statiskās elektrības dēļ produkts var

aizdegties.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Stipri oksidējoši līdzekļi.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Termiskā sadalīšanās ir lielā mērā atkarīga no apstākļiem. Ja šo materiālu dedzina, pakļauj termiskai vai oksidācijas degradācijai, izdalās komplekss gaisā esošu cietu daļiņu, šķidrumu un gāzu maisījums, kas satur oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu, sēra oksīdus un nezināmus organiskus savienojumus.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pā 1.2 da

Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Informācija par

iespējamajiem iedarbības

veidiem

: ledarbība var notikt ieelpojot, norijot, uzsūcoties caur ādu,

saskaroties ar ādu vai acīm un nejauši norijot.

Akūts toksiskums

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : LD 50 (Žurka, tēviņš un mātīte): >2000 -<= 5000 mg/kg

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD

testēšanas 423. vadlīnijai Testa viela: butān-2-ols

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Akūta dermāla toksicitāte : LD 50 (Trusis, tēviņi): > 10 ml/kg/bw

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD

testēšanas 402. vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

butanons:

Akūta perorāla toksicitāte : LD 50 (Žurka, tēviņš un mātīte): >2000 -<= 5000 mg/kg

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD

testēšanas 423. vadlīnijai Testa viela: butān-2-ols

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Akūta dermāla toksicitāte : LD 50 (Trusis, tēviņi): > 10 ml/kg/bw

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD

testēšanas 402. vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Kodīgums/kairinājums ādai

Produkts:

Sugas : Trusis

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas

Testa viela : butān-2-ols

Piezīmes : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas

kritērijiem.

Atkārtota pakļaušana ietekmei var radīt ādas sausumu vai

plaisāšanu.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Sastāvdaļas:

butanons:

Sugas : Trusis

Metode : OECD Testa 404.Vadlīnijas

Testa viela : butān-2-ols

Piezīmes : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas

kritērijiem.

Atkārtota pakļaušana ietekmei var radīt ādas sausumu vai

plaisāšanu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Produkts:

Sugas : Trusis

Metode : Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD testēšanas 405.

vadlīnijai

Piezīmes : Izraisa nopietnu acu kairinajumu.

Sastāvdaļas:

butanons:

Sugas : Trusis

Metode : Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD testēšanas 405.

vadlīnijai

Piezīmes : Izraisa nopietnu acu kairinajumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkts:

Sugas : Jūrascūciņa

Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas

Piezīmes : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas

kritērijiem.

Sastāvdaļas:

butanons:

Sugas : Jūrascūciņa

Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas

Piezīmes : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas

kritērijiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Produkts:

Ģenotoksicitāte in vitro : Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD 471.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD testēšanas 473. vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD testēšanas 476. vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD 480. vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD 482. vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Genotoksicitāte in vivo

Sugas: Pele

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD

testēšanas 474. vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

Šis produkts neatbilst kritērijiem klasificēšanai 1.A/1.B

kategorijā.

Sastāvdaļas:

butanons:

Genotoksicitāte in vitro

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD 471.

vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD

testēšanas 473. vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD

testēšanas 476. vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD 480.

vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD 482.

vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Ģenotoksicitāte in vivo : Sugas: Pele

Metode: Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD

testēšanas 474. vadlīnijai

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte-

Novērtējums

Šis produkts neatbilst kritērijiem klasificēšanai 1.A/1.B

kategorijā.

Kancerogenitāte

Produkts:

Kancerogenitāte -Novērtējums Šis produkts neatbilst kritērijiem klasificēšanai 1.A/1.B

kategorijā.

Sastāvdaļas:

butanons:

Kancerogenitāte -Novērtējums

Šis produkts neatbilst kritērijiem klasificēšanai 1.A/1.B

kategorijā.

Materiāls	GHS/CLP Kancerogenitāte Klasifikācija
butanons	Nav kancerogenitātes klasifikācijas

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Produkts:

letekme uz auglību : Sugas: Žurka

Dzimums: tēviņš un mātīte Piemērošanas ceļš: Orāli

Metode: Līdzvērtīgs vai līdzīgs ESAO testēšanas 416.

vadlīniiai

Testa viela: butān-2-ols

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pā 1.2 da

Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums

Šis produkts neatbilst kritērijiem klasificēšanai 1.A/1.B

kategorijā.

Sastāvdaļas:

butanons:

letekme uz auglību : Sugas: Žurka

Dzimums: tēviņš un mātīte Piemērošanas ceļš: Orāli

Metode: Līdzvērtīgs vai līdzīgs ESAO testēšanas 416.

vadlīnijai

Testa viela: butān-2-ols

Piezīmes: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst

klasificēšanas kritērijiem.

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums

Šis produkts neatbilst kritērijiem klasificēšanai 1.A/1.B

kategorijā.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (Stot)

Produkts:

ledarbības celi : leelpošana

Mērķa orgāni : Centrālā nervu sistēma

Piezīmes : Var izraisit miegainibu vai reibonus.

Sastāvdaļas:

butanons:

ledarbības ceļi : leelpošana

Mērka orgāni : Centrālā nervu sistēma

Piezīmes : Var izraisit miegainibu vai reibonus.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Produkts:

Piezīmes : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas

kritērijiem.

Zema sistēmiska toksicitāte pēc atkārtotas saskares.

Sastāvdaļas:

butanons:

Piezīmes : Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas

kritērijiem.

Zema sistēmiska toksicitāte pēc atkārtotas saskares.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

datums: 800010056424 18.07.2023 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība (Stot)

Produkts:

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

Piemērošanas ceļš : leelpošana Testa atmosfēra : tvaiki

Metode : Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD testēšanas 413.

vadlīnijai

DDL numurs:

Mērķa orgāni : Nav atzīmēti specifiski mērķa orgāni.

Sastāvdaļas:

butanons:

Sugas : Žurka, tēviņš un mātīte

Piemērošanas ceļš : leelpošana Testa atmosfēra : tvaiki

Metode : Tests (-i), kas ir līdzvērtīgs vai līdzīgs OECD testēšanas 413.

vadlīnijai

Mērķa orgāni : Nav atzīmēti specifiski mērķa orgāni.

Aspirācijas toksicitāte

Produkts:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nokļūšana plaušās, norijot vai vemšanas gadījumā, var izsaukt ķīmisko pneimonītu, kas var būt ar fatālām sekām.

Sastāvdaļas:

butanons:

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nokļūšana plaušās, norijot vai vemšanas gadījumā, var izsaukt ķīmisko pneimonītu, kas var būt ar fatālām sekām.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni

disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas

Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Papildinformācija

Produkts:

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

Pārskatīšanas DDL numurs: datums: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Piezīmes : Citas iestādes var būt noteikušas atšķirīgu klasifikāciju

saskaņā ar citu tiesisko regulējumu.

Piezīmes : Ja nav norādīts citādi, sniegtie dati raksturo produktu kopumā,

nevis atsevišķas tā sastāvdaļas.

Sastāvdaļas:

butanons:

Piezīmes : Citas iestādes var būt noteikušas atšķirīgu klasifikāciju

saskanā ar citu tiesisko regulējumu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

: Piezīmes: Praktiski nav toksisks:

 $LL/EL/IL50 > 100 \ mg/l$

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem

EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 308 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Piezīmes: Praktiski nav toksisks:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EC50 (Selenastrum capricornutum (zaļaļģe)): 2.029 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Piezīmes: Praktiski nav toksisks:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)

Piezīmes: Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : Piezīmes: Dati nav pieejami

Toksicitāte mikroorganismiem : (Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): 1.150 mg/l

ledarbības ilgums: 16 h

Metode: Cita pamatnostādnu metode.

Piezīmes: Praktiski nav toksisks:

 $LL/EL/IL50 > 100 \ mg/l$

Sastāvdaļas:

butanons:

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārs 1.2 datu

Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

1201 a.k.a.s datamis 20.01.2020

Toksiskums attiecībā uz

zivīm

Piezīmes: Praktiski nav toksisks:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 308 mg/l

ledarbības ilgums: 48 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202

Piezīmes: Praktiski nav toksisks:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi

: EC50 (Selenastrum capricornutum (zalalģe)): 2.029 mg/l

ledarbības ilgums: 96 h

Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201

Piezīmes: Praktiski nav toksisks:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksicitāte mikroorganismiem

(Pseudomonas putida (Saprofītu baktērija)): 1.150 mg/l

ledarbības ilgums: 16 h

Metode: Cita pamatnostādņu metode.

Piezīmes: Praktiski nav toksisks:

LL/EL/IL50 > 100 mg/l

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)

Piezīmes: Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : Piezīmes: Dati nav pieejami

12.2 Noturība un noārdāmība

Produkts:

Bionoārdīšanās : Biodegradācija: 98 %

ledarbības ilgums: 28 d

Metode: OECD Testa 301D.Vadlīnijas Piezīmes: Viegli bioloģiski sadalās.

Ātri oksidējas no fotoķīmiskām reakcijām gaisā.

Sastāvdaļas:

butanons:

Bionoārdīšanās : Biodegradācija: 98 %

ledarbības ilgums: 28 d

Metode: OECD Testa 301D.Vadlīnijas Piezīmes: Viegli bioloģiski sadalās.

Ātri oksidējas no fotoķīmiskām reakcijām gaisā.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums:

18.07.2023

DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Bioloģiskā uzkrāšanās nenozīmīga.

Sastāvdaļas:

butanons:

Bioakumulācija : Piezīmes: Bioloģiskā uzkrāšanās nenozīmīga.

12.4 Mobilitāte augsnē

Produkts:

Mobilitāte : Piezīmes: Šķīst ūdenī.

Sastāvdaļas:

butanons:

Mobilitāte : Piezīmes: Šķīst ūdenī.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums : Šī viela neatbilst visiem pielietojamības kritērijiem attiecībā uz

noturīgumu, bioakumulāciju un toksiskumu un tāpēc nav

klasificējama kā PBT vai vPvB..

Sastāvdaļas:

butanons:

Novērtējums : Šī viela neatbilst visiem pielietojamības kritērijiem attiecībā uz

noturīgumu, bioakumulāciju un toksiskumu un tāpēc nav

klasificējama kā PBT vai vPvB..

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni

disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES)

2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

Papildus ekoloģiskā

informācija

: Nav ozona slāņa noārdīšanas potenciāla

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Ja nav norādīts citādi, sniegtie dati raksturo produktu kopumā, nevis atsevišķas tā sastāvdaļas.

Sastāvdaļas:

butanons:

Papildus ekoloģiskā

informācija

: Nav ozona slāņa noārdīšanas potenciāla

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Reģenerēt vai pārstrādāt, ja iespējams.

Atkritumu ģeneratora atbildībā ir noteikt radušos materiālu toksicitātiun fiziskās īpašības, lai noteiktu piemērotu atkritumu

klasifikāciju unlikvidēšanas metodes, kas saskan ar atbilstošiem noteikumiem.

Nenovadiet apkārtējā vidē, notekcaurulēs vai ūdenstilpnēs. Nepieļaut, lai atkritumprodukts kontaminē augsni vai

gruntsudeni, nepielaut tā novadīšanu vidē.

Atkritumi, noplūdes un izlietotie produkti ir bīstami atkritumi.

Atkritumu savākšanai jānotiek atbilstoši spēkā esošiem reģionāliem, valsts un vietējiem likumiem un noteikumiem. Vietējie noteikumi var būt stingrāki nekā reģionālās vai

nacionālās prasības, un tie ir jāievēro.

MARPOL - sk. Starptautisko konvenciju par kuģu radītā piesārņojuma novēršanu (MARPOL 73/78), kas paredz tehniskus aspektus, kontrolējot kuģu radīto piesārņojumu.

Piesārnotais iepakojums

Izžāvējiet tvertni pilnībā.

Pēc nosusināšanas, vēdiniet vietā, kuras tuvumā nav dzirksteles un uguns. Nosēdumi var būt sprādzienbīstami. Neduriet, negrieziet un nemetiniet neiztīrītas tvertnes. Sūtiet uz tvertņu pārstrādāšanu vai metāla reģenerēšanas

iekārtu.

Atkritumu savākšana atbilstoši spēkā esošiem noteikumiem, vēlams veikt autorizētam savācējam vai līgumslēdzējam. Savācēja vai līgumslēdzēja pieredzei jābūt noteiktai iepriekš.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 1.2 datums: 800010056424 Izdrukas datums 25.07.2023

18.07.2023

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

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : ETHYL METHYL KETONE
RID : ETHYL METHYL KETONE
IMDG : ETHYL METHYL KETONE

IATA : METHYL ETHYL KETONE

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

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

14.4 lepakojuma grupa

ADR

Iepakojuma grupa: IIKlasifikācijas kods: F1Bīstamības Nr.: 33Marķējums: 3

RID

Iepakojuma grupa: IIKlasifikācijas kods: F1Bīstamības Nr.: 33Marķējums: 3

IMDG

lepakojuma grupa : II Marķējums : 3

IATA

lepakojuma grupa : II Marķējums : 3

14.5 Vides apdraudējumi

ADR

Videi bīstams : nē

- ''

RID

Videi bīstams : nē

IMDG

Jūras piesārņotāju : nē

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 DDL numurs: 800010056424

Izdrukas datums 25.07.2023

Piezīmes Īpaši brīdinājumi: Lasiet 7. nodaļu "Izmantošana un

uzglabāšana", lai uzzinātu īpašos brīdinājumus, kas jāzina vai

jāievēro lietotājam saistībā ar transportēšanu.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Piesārņojuma kategorija

Kuģa tips 3: Must be Double Hulled

Produkta nosaukums Metiletilketons

Papildu informācija : Šo produktu var transportēt zem slāpekļa slāņa. Slāpeklis ir

neredzama gāze bez smaržas. Ar slāpekli bagātinātas atmosfēras iedarbībā tiek aizstāts pieejamais skābeklis, kas

var izraisīt smakšanu vai nāvi. Ieejot slēgtā telpā,

darbiniekiem jāievēro stingri drošības pasākumi. Transportēt bez taras saskanā ar MARPOL II pielikumu un IBC kodeksu

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu

kandidātu saraksts (59. pants).

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

(XIV Pielikums)

Šis produkts nesatur īpašas bažas izraisošas vielas (regula (EK) Nr.

1907/2006 (REACH), 57. pants). Produkts nav autorizējams saskanā

ar REACh.

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

P5c

UZLIESMOJOŠI ŠKIDRUMI

Citi noteikumi:

Noteiktā informācija nav vispusīga. Šim materiālam var atbilst citi noteikumi.

Ministru kabineta noteikumi Nr. 325 2007 gada 15 maijā – Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās.

Ministru kabineta noteikumi Nr. 484 2011 gada 21 jūnijā – Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakošanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība. Ministru kabineta noteikumi Nr. 795 2015 gada 22 decembrī – Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze.

Produktui taikomas Ministru Kabineta 2016.gada 1.marta noteikumi Nr. 131 "Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi", remiantis Seveso III direktyva (2012/18/ES).

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:

DSL : Uzskaitīts

IECSC : Uzskaitīts

KECI : Uzskaitīts

PICCS : Uzskaitīts

TSCA : Uzskaitīts

AIIC : Uzskaitīts

ENCS : Uzskaitīts

TCSI : Uzskaitīts

NZIoC : Uzskaitīts

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šai vielai ir veikts kīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDALA: Cita informācija

Citu saīsinājumu pilns teksts

2000/39/EC : Komisijas Direktīva 2000/39/EK ar ko izveido darba vietā

pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmo sarakstu

LV OEL : Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām

darba vietās

2000/39/EC / TWA : Robežvērtība - 8 stundas 2000/39/EC / STEL : Īslaicīgi iedarbībai robežvērtība

LV OEL / AER 8 st : Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu LV OEL / AER īslaicīgā : Aroda ekspozīcijas robežvērtības īslaicīgi

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķimikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķimikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

s DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI -Korejas esošo kimikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 -Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC -Jaunzēlandes Kīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Kīmiskās drošības un piesārnojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Kimikāliju un kīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS -Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķimikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA -Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Norādījumus par mācībām : Operatorus nodrošināt ar pietiekamu informāciju, instrukcijām

un apmācību.

Cita informācija : Lai iegūtu informāciju par rūpniecības vadību un REACH

ieklautajiem instrumentiem, apmeklējiet CEFIC tīmekla vietni:

http://cefic.org/Industry-support.

Šī viela neatbilst visiem pielietojamības kritērijiem attiecībā uz

noturīgumu, bioakumulāciju un toksiskumu un tāpēc nav

klasificējama kā PBT vai vPvB.

Vertikāls stabiņš (|) kreisajā malā norāda labojumus, ar kuriem

atšķiras no iepriekšējās versijas.

Drošības datu lapas sastādīšanai izmantoto galveno datu uzziņu avotus Citētie dati ir no viena vai vairākiem šādiem informācijas avotiem (piemēram, toksikoloģijas dati no: "Shell Health Services", materiālu piegādātāju dati, CONCAWE, ES IUCLID datubāze, EK Regula Nr. 1272 utt.), bet tie var būt arī no

citiem avotiem.

Maisījuma klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:

Flam. Liq. 2 H225 Pamatojoties uz testēšanas datiem. Eye Irrit. 2 H319 Ekspertu sprieduma un pierādījumu

nozīmīguma noteikšana.

STOT SE 3 H336 Ekspertu sprieduma un pierādījumu

nozīmīguma noteikšana.

Identific?t? izmanto#ana atbilsto#i Lieto#anas veidu deskriptoru sist?mai Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : vielas, preparāta/ maisījuma ražošana- Rūpniecisks

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantojams kā starpprodukts- Rūpniecisks

DDL numurs:

800010056424

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Vielas sadalīšana- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Preparātu sagatavošana un vielu un maisījumu(pār)pakošana-

Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Pielietojums pārklājumiem- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Pielietojums pārklājumiem- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : izmantojams tīrīšanas līdzekļos- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : izmantojams tīrīšanas līdzekļos- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : smērvielas- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Metālapstrādes škidrumi / velšanas ellas- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantošanai agroķimikālijās- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantojams kā degviela- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantojams kā degviela- Amatniecība

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantošana laboratorijās- Rūpniecisks

Lietošanas veidi - Strādnieks

Nosaukums : Izmantošana laboratorijās- Amatniecība Identific?t? izmanto#ana atbilsto#i Lieto#anas veidu deskriptoru sist?mai

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : Pielietojums pārklājumiem

patērētājs

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : izmantojams tīrīšanas līdzekļos

- patērētājs

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : Cita veida pielietojums plašam patēriņam

- patērētājs

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : smērvielas

- patērētājs

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : Izmantošanai agroķimikālijās

- patērētājs

Lietošanas veidi - Patērētājs

Nosaukums : Izmantojams kā degviela

- patērētājs

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

ledarbības scenāriis - Strādnieks

30000000279	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	vielas, preparāta/ maisījuma ražošana- Rūpniecisks
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU3, SU8, SU9 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Nopl?des kategorijas: ERC1, ERC4
Procesa darb?bas sf?ra	Vielas, preparāta/ maisījuma ražošana vai izmantošanai par procesa ķimikālija vai ekstrakcijas līdzekļi slēgtās vai kapsulētās sistēmās. ietver neparedzētu kaitīgu ietekmi otrreizējās pārstrādes/pārstrādes, materiālu transportēšanas, uzglabāšanas un paraugu noņemšanas un ar to saistīto laboratorijas, tehniskās apkopes un kraušanas darbu laikā (ieskaitot jūras/iekšzemes ūdeņu kuģus, ceļu/sliežu transportlīdzekļus un beramkravaskonteinerus).

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	•
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%.,
Lietošanas biežums un il	gums
letver ikdienas iedarbību līc	lz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).
Citi darba apstākļi, kas ie	tekmē iedarbību
Tiek pieņemts, ka labas da	ba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Vispārējā iedarbība (slēgtās sistēmas)PROC1PROC2PROC	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Vispārējā iedarbība (vaļējās sistēmas)PROC4	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Procesa parauga	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 1.2 datums: 800010056424 Izdrukas datums 25.07.2023

2 datums: 800010056424 Izdrukas datums 25.07.20 18.07.2023

ņemšanaPROC8b	
Laboratorijas aktivitātesPROC15	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Beztaras pārneses(vaļējās sistēmas)PROC8b	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Beztaras pārneses(slēgtās sistēmas)PROC8b	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Aprīkojuma tīrīšana un apkopePROC8a	Iztukšot sistēmu pirms aprīkojuma atvēršanas vai apkopes.
GlabāšanaPROC1PROC2	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedar	rbībai novērtējums saistībā ar vidi.	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.	

3.2. nodaļa - VideNav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	SCEN?RIJIEM	
4.1. noda?a - Vesel?ba		
Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā		
minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.		

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - VideNav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

ledarbības scenārijs - Strādnieks

30000000280	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantojams kā starpprodukts- Rūpniecisks
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU3, SU8, SU9 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Nopl?des kategorijas: ERC6a
Procesa darb?bas sf?ra	Vielas izmantošana par starpnieku (ne saistībā ar stingri kontrolējamiem apstākļiem). Ietver otrreizējo pārstrādi/atgūšanu, materiālu transportēšanu, uzglabāšanu, paraugu ņemšanu, piesaistītos laboratorijas darbus, apkopi un pārkraušanu (tostarp jūras kuģos/baržās, auto/dzelzceļa un nefasētu materiālu konteineros).

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilg	gums
letver ikdienas iedarbību līc	Iz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).
Citi darba apstākļi, kas ie	tekmē iedarbību
Tiek pieņemts, ka labas da	rba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Vispārējā iedarbība (slēgtās sistēmas)PROC1PROC2PROC	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Vispārējā iedarbība (vaļējās sistēmas)PROC4	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Procesa parauga nemšanaPROC8b	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Laboratorijas aktivitātesPROC	15 Citi specifiski pasākumi nav identificēti.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 1.2 datums: 800010056424 Izdrukas datums 25.07.2023

.2 datums: 800010056424 Izdrukas datums 25.07.2023 18.07.2023

Beztaras pārneses(vaļējās sistēmas)PROC8b	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Beztaras pārneses(slēgtās sistēmas)PROC8b	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Aprīkojuma tīrīšana un apkopePROC8a	Iztukšot sistēmu pirms aprīkojuma atvēršanas vai apkopes.
GlabāšanaPROC1PROC2	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.		

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.	

3.2. nodala - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS
,	SCEN?RIJIEM

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

ledarbības scenārijs - Strādnieks

30000000281	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Vielas sadalīšana- Rūpniecisks
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU3, SU8, SU9 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Nopl?des kategorijas: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC7
Procesa darb?bas sf?ra	Viela iekraušana (ieskaito jūras/iekšzemes ūdeņu kuģus, sliežu/ceļu transportlīdzekļus un IBC pārkraušanu)un atkārtota iesaiņošana (ieskaitot mucas un mazus iepakojumus), ieskaitot paraugu noņemšanu, uzglabāšanu, izkraušanu, sadali un atbilstošos laboratorijas darbus.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un il	gums
letver ikdienas iedarbību līd	lz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).
Citi darba apstākļi, kas ie	tekmē iedarbību
Tiek pieņemts, ka labas da	rba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Vispārējā iedarbība (slēgtās sistēmas)PROC1PROC2PRO	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Vispārējā iedarbība (vaļējās sistēmas)PROC4	Tīrīt pārneses līnijas pirms atkārtotas savienošanas. Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Procesa parauga ņemšanaPROC3	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: 1.2 datums: 800010056424

datums: 800010056424 18.07.2023 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Laboratorijas aktivitātesPROC15	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Beztaras pārneses(vaļējās sistēmas)PROC8b	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Beztaras pārneses(slēgtās sistēmas)PROC8b	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Mucu un mazo iepakojumu uzpildīšanaPROC9	Uzpildīt konteinerus/kannas tam paredzētos uzpildes punktos, kas apgādāti ar vietējo nosūces ventilāciju.
Aprīkojuma tīrīšana un apkopePROC8a	Iztukšot un skalot sistēmu pirms aprīkojuma atvēršanas vai apkopes.
GlabāšanaPROC1PROC2	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedar	bībai novērtējums saistībā ar vidi.	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.	

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

····-	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

ledarbības scenārijs - Strādnieks

30000000283	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Preparātu sagatavošana un vielu un maisījumu(pār)pakošana- Rūpniecisks
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU3, SU10 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 Nopl?des kategorijas: ERC2
Procesa darb?bas sf?ra	vielas un tās maisījumu preparēšana, iepakošana un atkārtota iepakošana masu vai nepārtrauktos procesos, iesk. uzglabāšanu, transportēšanu, maisīšanu, tabletēšanu, presēšanu, granulēšanu, štancēšanu, mazu/lielu daudzumu iepakošanu, paraugu noņemšanu, teh

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un il	gums
letver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ie	tekmē iedarbību
Tiek pieņemts, ka labas da	rba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Vispārējā iedarbība (slēgtās sistēmas)PROC1PROC2PRO	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Vispārējā iedarbība (vaļējās sistēmas)PROC4	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Vannas procesi paaugstinātās temperatūrās(slēgtās sistēmas)PROC3	S Citi specifiski pasākumi nav identificēti.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

	-
Procesa parauga ņemšanaPROC3	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Laboratorijas aktivitātesPROC15	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Beztaras pārnesesMērķim paredzētā ierīcePROC8b	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Maisīšanas darbības (vaļējās sistēmas)PROC5	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas. vai:
	Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
ManuāliPārnese no/pārliešana no konteineriemPROC8a	Lietot mucu sūkņus vai uzmanīgi pārliet no konteinera.
Mucu/lielu apjomu pārnesesMērķim paredzētā ierīcePROC8b	Lietot mucu sūkņus vai uzmanīgi pārliet no konteinera.
Preparātu vai izstrādājumu izgatavošana tabletējot,	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas. vai:
saspiežot, štancējot vai granulējotPROC14	Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Mucu un mazo iepakojumu uzpildīšanaPROC9	Uzpildīt konteinerus/kannas tam paredzētos uzpildes punktos, kas apgādāti ar vietējo nosūces ventilāciju.
Aprīkojuma tīrīšana un apkopePROC8a	Iztukšot un skalot sistēmu pirms aprīkojuma atvēršanas vai apkopes.
GlabāšanaPROC1PROC2	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā. Pārvietot pa noslēgtām līnijām. Beramkravu noliktavas izvietojiet ārējās teritorijās.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts paklaušanas iedar	bībai novērtējums saistībā ar vidi.	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.	

3.2. nodaļa - Vide Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS
·	SCEN?RIJIEM
4.1. noda?a - Vesel?ba	
Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā	
minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.	
Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskat 1.2 datums

Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

300000000284			
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS		
Nosaukums	Pielietojums pārklājumiem- Rūpniecisks		
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15 Nopl?des kategorijas: ERC4		
Procesa darb?bas sf?ra	Pieļauj izmantošanu pārklājumos (krāsās, tintēs, apretūrās utt.) ieskaitot kaitīgo ietekmi izmantošanas laikā (ieskaitot materiālu pieņemšanu, uzglabāšanu, sagatavošanu unpārpildīšanu no liela tilpuma uz puskonteineriem, smidzināšanu (pārklāšanai), velšanu, manuālu smidzināšanu, gremdēšanu, caurplūdi, tehnoloģisko līniju verdošos slāņus, kā arī slāņu veidošanu) un iekārtu tīrīšana, tehniskā apkope un atbilstošie laboratorijas darbi.		

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana	
Produkta raksturlielumi		
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.	
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,	
Lietošanas biežums un il	gums	
letver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).		
Citi darba apstākļi, kas ie	tekmē iedarbību	
	pieņemts, ka izmantošana notiek pie 20°C temperatūras. rba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi		
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).		Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.	
Vispārējā iedarbība (slēgtās sistēmas)PROC1		Citi specifiski pasākumi nav identificēti.	
Vispārējā iedarbība (slēgtās		Nodrošināt, ka materiāla pārneses ir lokalizētas vai zem	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

	T
sistēmas)ar parauga	nosūces ventilācijas.
ņemšanuPROC2	
Filmas veidošana - žāvēšana	Nodrošināt, ka materiāla pārneses ir lokalizētas vai zem
gaisā(slēgtās sistēmas)PROC2	nosūces ventilācijas.
	-
Maisīšanas darbības (slēgtās	Nodrošināt, ka materiāla pārneses ir lokalizētas vai zem
sistēmas)PROC3	nosūces ventilācijas.
,	,
Filmas veidošana - žāvēšana	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas.
gaisā(vaļējās sistēmas)PROC4	Trodicollide Hoodood Voltaladija Violadi, kai Hollok olilloljad.
Materiāla sagatavošana	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas.
pielietošanaiMaisīšanas darbības	Nodrosinal hosuces verillaciju vielas, kur notiek emisijas.
•	
(vaļējās sistēmas)PROC5	N. 11.4 411-4-1 1
Smidzināšana	Veikt ventilētā kabīnē, kas nodrošināta ar lamināru gaisa
(automātiska/robottehniska)PROC7	plūsmu.
ManuāliApsmidzināšanaPROC7	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet
	gaisu 10 līdz 15 reizes).
	Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku
	filtru.
Materiāla	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas.
pārnesesPROC8aPROC8b	vai:
	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda
	,, , , ,
Veltnītis, sadalītājs, plūsmas	Lietot ventilāciju, lai nosūktu tvaikus no svaigi pārklātiem
pielietošanaPROC10	izstrādājumiem/objektiem.
lemērkšana, iegremdēšana un	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas.
pārliešanaPROC13	Izvairīties no manuālas saskares ar mitriem darba
pariissariai 110010	gabaliem.
	9404
Laboratorijas aktivitātesPROC15	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas.
	The second remains the second
Materiāla pārnesesMucu/lielu	Nodrošināt, ka materiāla pārneses ir lokalizētas vai zem
apjomu pārnesesPārnese	nosūces ventilācijas.
no/pārliešana no	Tiodadd Vortalidoljad.
konteineriemPROC9	
Preparātu vai izstrādājumu	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas.
	Nourosinal hosuces ventilaciju vietas, kur notiek emisijas.
izgatavošana tabletējot, saspiežot,	
štancējot vai granulējotPROC14	
GlabāšanaPROC1	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.		

3. NODAĻA IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS			
3.1. nodaļa - Veselība			
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.			

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

3.2. nodala - Vide

Nav veikts paklaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

30000000286			
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS		
Nosaukums	Pielietojums pārklājumiem- Amatniecība		
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19 Nopl?des kategorijas: ERC8a, ERC8d		
Procesa darb?bas sf?ra	Pieļauj izmantošanu pārklājumos (krāsās, tintēs, apretūrās utt.) ieskaitot kaitīgo ietekmi izmantošanas laikā (ieskaitot materiālu pieņemšanu, uzglabāšanu, sagatavošanu unpārpildīšanu no liela tilpuma konteineriem uz puskonteineriem beramkravām, smidzināšanu (pārklāšanai), velšanu, krāsošanu un manuālu smidzināšanu vai līdzīgas procedūras, kā arī slāņu veidošanu) un iekārtu tīrīšana, tehniskā apkope un atbilstošie laboratorijas darbi.		

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana		
Produkta raksturlielumi			
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.		
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,		
Lietošanas biežums un ilgums			
letver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).			
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību			
(Ja nav citādi norādīts) tiek pieņemts, ka izmantošana notiek pie 20°C temperatūras. Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.			

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārval	dības līdzekļi	
Vispārēji pasākumi (acu kair	inātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.	s
Vispārējā iedarbība (slēgtās sistēmas)PROC1		Citi specifiski pasākumi nav identificēti.	
Vispārējā iedarbība (slēgtās	sistēmas)ar	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

gadījuma kontrolētu pakļaušanu iedarbībai.PROC2	
lepildīšana / aprīkojuma sagatavošana no mucām vai konteineriem.Lietot noslēgtās sistēmāsPROC2	Nodrošināt, ka materiāla pārneses ir lokalizētas vai zem nosūces ventilācijas.
Materiāla sagatavošana pielietošanaiLietot noslēgtos vannas procesosPROC3	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Filmas veidošana - žāvēšana gaisāĀrpustelpuPROC4	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Filmas veidošana - žāvēšana gaisālekštelpuPROC4	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes).
Materiāla sagatavošana pielietošanai(vaļējās sistēmas)lekštelpuPROC5	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Izvairīties no darbības veikšanas ilgāk par 1 stundu. vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Materiāla sagatavošana pielietošanai(vaļējās sistēmas)ĀrpustelpuPROC5	Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Materiāla pārnesesMucu/lielu apjomu pārnesesPROC8aPROC8b	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Izvairīties no darbības veikšanas ilgāk par 1 stundu. vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Veltnītis, sadalītājs, plūsmas pielietošanalekštelpuPROC10	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes).
Veltnītis, sadalītājs, plūsmas pielietošanaĀrpustelpuPROC10	Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
ManuāliApsmidzināšanalekštelpuPROC11	Veikt ventilētā kabīnē vai noslēgtā vietā ar nosūci. Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
ManuāliApsmidzināšanaĀrpustelpuPROC11	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz4 stundas Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
lemērkšana, iegremdēšana un	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

pārliešanalekštelpuPROC13	emisijas. Izvairīties no manuālas saskares ar mitriem darba gabaliem.
Iemērkšana, iegremdēšana un pārliešanaĀrpustelpuPROC13	Izvairīties no manuālas saskares ar mitriem darba gabaliem.
Laboratorijas aktivitātesPROC15	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes).
Uzklāšana ar rokām - pikstiņkrāsas, pasteļi, līmeslekštelpuPROC19	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Uzklāšana ar rokām - pikstiņkrāsas, pasteļi, līmesĀrpustelpuPROC19	Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.		

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS	
3.1. nodaļa - Veselība		
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.		

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

,	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM
4.4 1.0 1/ 101	

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - VideNav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

DDL numurs:

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

30000000288	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	izmantojams tīrīšanas līdzekļos- Rūpniecisks
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 Nopl?des kategorijas: ERC4
Procesa darb?bas sf?ra	Attiecas uz izmantošanu tīrīšanas līdzekļos, tostarp pārvietošanai no noliktavas, izkraušanai no mucas vai konteineriem. Saskare, sagatavošanas un tīrīšanas laikā veicot jaukšanu/atšķaidīšanu (tostarp smidzinot, birstējot, iemērcot, slaukot, mazgājot automātā vai ar rokām), saistībā ar iekārtu tīrīšanu un uzturēšanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un il	gums
letver ikdienas iedarbību līd	dz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).
Citi darba apstākļi, kas ie	tekmē iedarbību
Tiek pieņemts, ka labas da	rba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Beztaras pārnesesPROC8aPROC8b	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda
Automatizēts process ar (pus)slēgtām sistēmām.Lietot noslēgtās sistēmāsPROC2	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz4 stundas
Mucu/lielu apjomu	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

pārnesesLietot noslēgtos vannas procesosPROC3	vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Tīrīšanas produktu pielietošana slēgtās sistēmāsPROC2	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz4 stundas
Iepildīšana / aprīkojuma sagatavošana no mucām vai konteineriem.Mērķim paredzētā ierīcePROC8b	Nodrošināt, ka materiāla pārneses ir lokalizētas vai zem nosūces ventilācijas.
Lietot noslēgtos vannas procesosPROC4	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas.
Nelielu objektu attaukošana tīrīšanas stacijāPROC13	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas.
Tīrīšana ar zemspiediena mazgātājiemPROC10	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Tīrīšana ar augstspiediena mazgātājiemPROC7	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
ManuāliVirsmasTīrīšanabez apsmidzināšanasPROC10	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
GlabāšanaPROC1	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.		

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS	
3.1. nodaļa - Veselība		
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.		

3.2. nodaļa - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

4. NODAĻA IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM

4.1. noda?a - Vesel?ba

18.07.2023

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

DDL numurs:

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

30000000289	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	izmantojams tīrīšanas līdzekļos- Amatniecība
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13 Nopl?des kategorijas: ERC8a, ERC8b
Procesa darb?bas sf?ra	Paredzēts izmantošanai par tīrīšanas līdzekļu sastāvdaļu ieskaitot ieliešanu mucās vai tvertnēs un izliešanu no tām; un kaitīga ietekme sagatavošanas fāzē maisīšanas/atšķaidīšanas un tīrīšanas darbu laikā (tajā skaitā, automātiska vai manuāla smidzināšana, krāsošana, gremdēšana un slaucīšana).

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilg	gums
letver ikdienas iedarbību līc	Iz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).
Citi darba apstākļi, kas ie	tekmē iedarbību
Tiek pieņemts, ka labas da	rba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības l	īdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu kairir	nātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Iepildīšana / aprīkojuma sagatavošana no mucām vai konteineriem.Mērķim paredzētā ierīcePROC8b		nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

Automatizēts process ar (pus)slēgtām sistēmām.Lietot noslēgtās sistēmāsPROC2	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz4 stundas
Mucu/lielu apjomu pārnesesLietot noslēgtos vannas procesosPROC3	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Pusautomātisks process. (piem.: Pusautomātiska grīdas kopšanas un apkopes produktu pielietošana)PROC4	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz4 stundas vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Iepildīšana / aprīkojuma sagatavošana no mucām vai konteineriem.Mērķim neparedzētā ierīcePROC8a	Nodrošināt, ka darbība notiek ārpus telpām. Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
ManuāliVirsmasTīrīšanalemērkšana, iegremdēšana un pārliešanaPROC13	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz4 stundas vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Tīrīšana ar zemspiediena mazgātājiemVeltnēšana, birstēšanabez apsmidzināšanasPROC10	lerobežot vielas saturu produktā līdz 5 %. nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes).
Tīrīšana ar augstspiediena mazgātājiemApsmidzināšanalekštelpuPROC11	lerobežot vielas saturu produktā līdz 1 %. nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes).
Tīrīšana ar augstspiediena mazgātājiemApsmidzināšanaĀrpustelpuPROC11	lerobežot vielas saturu produktā līdz 1 %. Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz4 stundas vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
ManuāliVirsmasTīrīšanaApsmidzināšanaPROC10	lerobežot vielas saturu produktā līdz 25 %. nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda vai:

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

	Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Ad hoc manuālā piemērošana caur sprauslas smidzināšanu, iemērkšanu u.c.Veltnēšana, birstēšanaPROC10	lerobežot vielas saturu produktā līdz 25 %. Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas. Izvairīties no darbības veikšanas ilgāk par 4 stundām. vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru. Valkāt piemērotus cimdus, kas testēti pēc EN374.
Medicīnisko ierīču tīrīšanaPROC4	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek emisijas. Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz4 stundas vai: Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
GlabāšanaPROC1	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.		

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.	

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM	
4.1. noda?a - Vesel?ba		
Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.		
Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam		
ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.		

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

30000000291	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	smērvielas- Rūpniecisks
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18 Nopl?des kategorijas: ERC4, ERC7
Procesa darb?bas sf?ra	Paredzēts izmantot eļļošanas preparāti slēgtās un atvērtās sistēmās, ieskaitot transportēšanu, mašīnu/motoru un citu izstrādājumu apkalpošanu, beramkravas sagatavošanu, iekārtu tehnisko apkopi un atkritumu utilizāciju.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilç	jums
letver ikdienas iedarbību līd	z 8 stundām (ja nav noteikts citādi).
Citi darba apstākļi, kas iet	ekmē iedarbību
Tiek pieņemts, ka labas dar	ba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Vispārējā iedarbība (slēgtās sistēmas)ar gadījuma kontrolētu pakļaušanu iedarbībai.PROC1PROC2	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Vispārējā iedarbība (vaļējās sistēmas)PROC4	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Beztaras pārnesesMērķim paredzētā ierīcePROC8b	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

lepildīšana / aprīkojuma	Pārvietot pa noslēgtām līnijām.
sagatavošana no mucām	Lietot mucu sūkņus vai uzmanīgi pārliet no konteinera.
vai konteineriem.Mērķim	
neparedzētā ierīcePROC8a	
Aprīkojuma sākotnējā	Nodrošināt, ka materiāla pārneses ir lokalizētas vai zem
rūpnieciskā	nosūces ventilācijas.
uzpildīšanaPROC9	
Augstas enerģijas vaļējā	lerobežot aprīkojuma atvērumu apkārtni.
aprīkojuma ekspluatācija un	
eļļošanaPROC17PROC18	
ManuāliVeltnēšana,	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu
birstēšanaPROC10	10 līdz 15 reizes).
Apstrāde iemērcot un	lerobežot aprīkojuma atvērumu apkārtni.
iegremdējotPROC13	
ApsmidzināšanaPROC7	Samazināt iedarbību ar daļēju darbības vai aprīkojuma
	noslēgšanu un nodrošināt nosūces ventilāciju atverēs.
Apkope (lielāku rūpniecisko	Nodrošināt nosūces ventilāciju emisiju punktos, kad ir
detaļu) un mašīnu	varbūtīga saskare ar siltu (>50oC) produktu.
uzstādīšanaMērķim	Valkāt piemērotus cimdus, kas testēti pēc EN374.
paredzētā ierīcePROC8b	
Nelielu priekšmetu	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz4 stundas
apkopeMērķim neparedzētā	
ierīcePROC8a	
Brāķa izstrādājumu	Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz4 stundas
atkārtota ražošanaPROC9	
GlabāšanaPROC1PROC2	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.		

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS	
3.1. nodaļa - Veselība		
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.		

3.2. nodaļa - Vide Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM
4.1. noda?a - Vesel?ba	

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

accondenses Scenarijs - Stradnieks	
30000000292	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Metālapstrādes šķidrumi / velšanas eļļas- Rūpniecisks
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC17 Nopl?des kategorijas: ERC4
Procesa darb?bas sf?ra	Pieļauj izmantošanu metālu apstrādes preparātos (MWFs)/velšanas virsmu eļļas slēgtās vai kapsulētās sistēmās ieskaitot nejaušu kaitīgo ietekmi transportēšanas, velmēšanas un atkvēlināšanas, griešanas/apstrādes darbu, automātiskās pretkorozijas līdzekļu uzklāšanas, iekārtu tehniskās apkopes, iztukšošanas un atkritumeļļas utilizēšanas laikā.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un il	gums
letver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību	
Tiek pieņemts, ka labas da	rba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji	Riska pā	rvaldības līdzekļi	
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).		Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no	
		kontakta ar rokām.	
Vispārējā iedarbība (slēgtās sistēmas)PROC1PROC2PROC3		Citi specifiski pasākumi nav identificēti.	
Vispārējā iedarbība (vaļējās sistēmas)PROC4		Citi specifiski pasākumi nav identificēti.	
Beztaras pārnesesMērķim pa	redzētā	Nodrošināt pastiprinātu vispārējo ventilāciju ar	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

in Transpoort	
ierīcePROC8b	mehāniskiem paņēmieniem. vai:
	Nodrošināt, ka darbība notiek ārpus telpām. Izvairīties no darbības veikšanas ilgāk par 1 stundu.
	Tīrīt pārneses līnijas pirms atkārtotas savienošanas.
	Tirit parrieses iirijas pirriis atkartotas savieriosarias.
lepildīšana / aprīkojuma	Lietot mucu sūkņus vai uzmanīgi pārliet no konteinera.
sagatavošana no mucām vai	, 51
konteineriem.PROC5PROC8bPROC9	
Procesa parauga ņemšanaPROC8b	Lietot paredzētu aprīkojumu.
,	
Metālapstrādes mašīnas	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek
darbībasPROC17	emisijas.
	lerobežot aprīkojuma atvērumu apkārtni.
Apstrāde iemērcot un	Nodrošināt pastiprinātu vispārējo ventilāciju ar
iegremdējotPROC13	mehāniskiem paṇēmieniem.
legiemdejour NOC 13	menaniskiem paņemieniem.
ApsmidzināšanaPROC7	Samazināt iedarbību ar daļēju darbības vai aprīkojuma
•	noslēgšanu un nodrošināt nosūces ventilāciju atverēs.
ManuāliVeltnēšana,	Nodrošināt pastiprinātu vispārējo ventilāciju ar
birstēšanaPROC10	mehāniskiem paņēmieniem.
Automatizēta metālu	Veikt darbības ar vielu galvenokārt slēgtā sistēmā, kas
veltnēšana/veidošanaPROC2	apgādāta ar nosūces ventilāciju.
	Nodrošināt nosūces ventilāciju vietās, kur notiek
	emisijas.
Pusautomatizēta metālu	Samazināt iedarbību ar daļēju darbības vai aprīkojuma
veltnēšana/veidošanaPROC17	noslēgšanu un nodrošināt nosūces ventilāciju atverēs.
	5
Aprīkojuma tīrīšana un apkopeMērķim	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
paredzētā ierīcePROC8b	
Aprīkojuma tīrīšana un apkopeMērķim	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet
neparedzētā ierīcePROC8a	gaisu 10 līdz 15 reizes).
	Izliet vai izņemt vielu no aprīkojuma pirms iejaukšanās
	vai apkopes.
GlabāšanaPROC1PROC2	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā.
GlavaSallaFROCTPROCZ	Pārvietot pa noslēgtām līnijām.
	Farvietot pa nosiegtam imijam.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedar	bībai novērtējums saistībā ar vidi.	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS	
3.1. nodaļa - Veselība		
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.		

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS 4. NODAĻA SCEN?RIJIEM

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2

DDL numurs: 800010056424 datums: 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

Total Mada Scenarija - Guadineka			
300000000293	30000000293		
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS		
Nosaukums	Izmantošanai agroķimikālijās- Amatniecība		
Lieto#anas deskriptors Lieto#anas sektors: SU22			
-	Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a,		
	PROC8b, PROC11, PROC13		
	Nopl?des kategorijas: ERC8a, ERC8d		
Procesa darb?bas sf?ra	Izmantošanai par agroķīmisku palīglīdzeklimanuālai vai ar mašīnu veiktai smidzināšanai, dūmošanai un miglošanai; tajā skaitā ierīču tīrīšanai un utilizēšanai.		

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana	
Produkta raksturlielumi		
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.	
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,	
Lietošanas biežums un ilgums		
letver ikdienas iedarbību līdz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).		
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību		
Tiek pieņemts, ka labas darba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.		

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu	Lietot piemērotu acu aizsardzību.
kairinātāji).	Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Pārnese no/pārliešana no	Nodrošināt, ka darbība notiek ārpus telpām.
konteineriemMērķim	
paredzētā ierīcePROC8b	
Sajaukšana ar	Nodrošināt, ka darbība notiek ārpus telpām.
konteineriem.PROC4	
Apsmidzināšana/apmiglošana piemērojot manuāliPROC11	Valkāt pilnu sejas respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Apsmidzināšana/apmiglošana	Piemērot ventilētā kabīnē, kas apgādāta ar pozitīva spiediena
piemērojot ar	filtrētu gaisu un ar aizsardzības faktoru >20.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

mašīnuPROC11 Ad hoc manuālā piemērošana caur sprauslas smidzināšanu, iemērkšanu u.c.PROC13	Valkāt piemērotus cimdus, kas testēti pēc EN374. Valkāt respiratoru, kas atbilst EN140, ar A tipa vai labāku filtru.
Aprīkojuma tīrīšana un apkopePROC8a	Valkāt ķīmiski izturīgus cimdus (testēti pēc EN374) kombinācijā ar darbinieku 'pamatapmācību'. Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda
GlabāšanaPROC1PROC2	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.		

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.	

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

30000000304	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantojams kā degviela- Rūpniecisks
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU3 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Nopl?des kategorijas: ERC7
Procesa darb?bas sf?ra	Pieļaujama izmantošana par degviela (vai degviela aditīvs), ieskaitot ar transportēšanu, izmantošanu, iekārtu tehnisko apkopi un atkritumu apsaimniekošanu saistītas darbības.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilç	jums
letver ikdienas iedarbību līd	z 8 stundām (ja nav noteikts citādi).
Citi darba apstākļi, kas iet	ekmē iedarbību
Tiek pieņemts, ka labas dar	ba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji Ri	ska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu	Lietot piemērotu acu aizsardzību.
kairinātāji).	Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Beztaras pārnesesMērķim	Pārvietot pa noslēgtām līnijām.
paredzētā ierīcePROC8b	Tīrīt pārneses līnijas pirms atkārtotas savienošanas.
Mucu/lielu apjomu	Lietot mucu sūkņus vai uzmanīgi pārliet no konteinera.
pārnesesMērķim paredzētā	
ierīcePROC8b	
Vispārējā iedarbība (slēgtās	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
sistēmas)PROC1PROC2PROC3	
Izmantojams kā degviela(slēgtās	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
sistēmas)PROC16	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 1.2 datums: 800010056424 Izdrukas datums 25.07.2023

18.07.2023

Aprīkojuma tīrīšana un apkopePROC8a	Iztukšot un skalot sistēmu pirms aprīkojuma atvēršanas vai apkopes.
GlabāšanaPROC1PROC2	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā. Pārvietot pa noslēgtām līnijām. Nodrošināt, ka darbība notiek ārpus telpām.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedar	bībai novērtējums saistībā ar vidi.	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Lai noteiktu arodiedarbības v	ērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS
,	SCEN?RIJIEM

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

30000000307	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantojams kā degviela- Amatniecība
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Nopl?des kategorijas: ERC9a, ERC9b
Procesa darb?bas sf?ra	Pieļaujama izmantošana par degviela (vai degviela aditīvs), ieskaitot ar transportēšanu, izmantošanu, iekārtu tehnisko apkopi un atkritumu apsaimniekošanu saistītas darbības.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana	
Produkta raksturlielumi		
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.	
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,	
Lietošanas biežums un ilgums		
letver ikdienas iedarbību līdz	z 8 stundām (ja nav noteikts citādi).	
Citi darba apstākļi, kas iet	ekmē iedarbību	
Tiek pieņemts, ka labas darl	ba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.	

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Beztaras pārnesesMērķim paredzētā ierīcePROC8b	Pārvietot pa noslēgtām līnijām. Tīrīt pārneses līnijas pirms atkārtotas savienošanas.
Mucu/lielu apjomu pārnesesMērķim paredzētā ierīcePROC8b	Lietot mucu sūkņus vai uzmanīgi pārliet no konteinera. izvairīties no izšļakstīšanas, izņemot sūkni.
papildu uzpildīšanaPROC8b	Lietot mucu sūkņus vai uzmanīgi pārliet no konteinera. izvairīties no izšļakstīšanas, izņemot sūkni.
Vispārējā iedarbība (slēgtās	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas DDL numurs: Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 1.2 datums: 800010056424 Izdrukas datums 25.07.2023

2 datums: 800010056424 Izdrukas datums 25.07. 18.07.2023

sistēmas)PROC1PROC2PROC3	
Izmantojams kā degviela(slēgtās sistēmas)PROC16	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
Aprīkojuma tīrīšana un apkopePROC8a	Iztukšot un skalot sistēmu pirms aprīkojuma atvēršanas vai apkopes. Saglabāt atlikumus no konteinera slēgtā glabātuvē līdz iznīcināšanai vai turpmākai pārstrādei.
GlabāšanaPROC1	Uzglabāt vielu slēgtā sistēmā.

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedar	bībai novērtējums saistībā ar vidi.	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Lai noteiktu arodiedarbības v	ērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM
4.1. noda?a - Vesel?ba	

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide	
Nav veikts paklaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

icaarbibas seenarijs - etrae	
30000000308	
	-
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošana laboratorijās- Rūpniecisks
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU3
-	Procesa kategorijas: PROC 10, PROC 15
	Nopl?des kategorijas: ERC2, ERC4
Procesa darb?bas sf?ra	Vielas izmantošana laboratorijās, ieskaitot materiālu transfēru un iekārtu tīrīšanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un ilgu	ims
letver ikdienas iedarbību līdz	8 stundām (ja nav noteikts citādi).
Citi darba apstākļi, kas iete	kmē iedarbību
Tiek pieņemts, ka labas darb	a higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Laboratorijas aktivitātesPROC15	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
TīrīšanaPROC10	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes).

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.		

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

3.2. nodala - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

30000000309	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošana laboratorijās- Amatniecība
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU22 Procesa kategorijas: PROC10, PROC15 Nopl?des kategorijas: ERC8a
Procesa darb?bas sf?ra	Mazu daudzumu izmantošana laboratorijās, tajā skaitā materiālu transfērs un iekārtu tīrīšana, ieskaitot materiālu transfēru un iekārtu tīrīšanu.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz strādnieku ierobežošana
Produkta raksturlielumi	
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaika spiediens > 10 kPa pie STP.
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	letver vielas saturu produktā līdz 100%., Ja nav norādīts citādi.,
Lietošanas biežums un il	gums
letver ikdienas iedarbību līd	dz 8 stundām (ja nav noteikts citādi).
Citi darba apstākļi, kas ie	tekmē iedarbību
Tiek pieņemts, ka labas da	rba higiēnas pamatstandarts ir ieviests.

Veicin?#anas scen?riji	Riska pārvaldības līdzekļi
Vispārēji pasākumi (acu kairinātāji).	Lietot piemērotu acu aizsardzību. Neļaujiet produktam iekļūt acīs, tāpat izvairieties no kontakta ar rokām.
Laboratorijas aktivitātesPROC15	Citi specifiski pasākumi nav identificēti.
TīrīšanaPROC10	nodrošiniet pietiekamu, kontrolētu ventilāciju (nomainiet gaisu 10 līdz 15 reizes). Neveiciet darbības, ja ekspozīcija pārsniedz1 stunda

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.		

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2

DDL numurs: 800010056424 datums: 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

3.1. nodaļa - Veselība

Lai noteiktu arodiedarbības vērtību, ir izmantots ECETOC TRA, ja nav citādi norādīts.

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS **SCEN?RIJIEM**

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pā 1.2 da

Pārskatīšanas datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

ledarb?bas scen?rijs - Str?dnieks

30000001014	0000001014	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS	
Nosaukums	Pielietojums pārklājumiem - patērētājs	
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC1, PC4, PC8 (excipient only), PC9a, PC9b, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34 Nopl?des kategorijas: ERC8a, ERC8d	
Procesa darb?bas sf?ra	Pieļauj izmantošanu pārklājumos (krāsās, tintēs, apretūrās utt.) ieskaitot kaitīgo ietekmi izmantošanas laikā (ieskaitot transportēšanu un sagatavošanu, uzklāšanu ar otu, manuālu smidzināšanu vai līdzīgus procesus) un iekārtu tīrīšana.	

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

ledarbības uz patērētāju ierobežo	šana	
Šķidrums, tvaika spiediens > 10 Pa		
Ja nav norādīts citādi.		
Letver koncentrāciju līdz (%): 100 %		
Izmantotie daudzumi		
Ja nav norādīts citādi. Katrā lietošanas gadījumā ietver izlietoto daudzumu līdz (g): 13.800		
		nosedz ādas saskares laukumu (cm2):
Lietošanas biežums un ilgums		
Ja nav norādīts citādi.		
Letver lietošanu līdz (reizes/lietošanas dienas):		
letver ekspozīciju līdz (stundām/notikumam): 6 Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību		

Ja nav norādīts citādi.

Pieļaujama izmantošana vides temperatūrā.

Atbilst lietošanai istabā ar platību 20 m3

Paredzēts pielietojumam tipiskām mājsaimniecību ventilācijas sistēmām.

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Adhezīvi, hermētiķi Līmes,	Satur koncentrācijas līdz 30 %
izmantošanai vaļaspriekam.	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

letver pielietojumu līdz 365 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 35,73 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 9 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 4 stundas/notikums Adhezīvi, hermētiki Līmes, Satur koncentrācijas līdz 30 % DIY (dari pats) pielietojums (paklāju līme, flīžu līme, koka parketa līme) letver pielietojumu līdz 1 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 110 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 6.390 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 6 stundas/notikums Adhezīvi, hermētiķi Satur koncentrācijas līdz 30 % Smidzināma līme letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 35,73 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 85,05 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 4 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 20 % Adhezīvi, hermētiki Hermētiki letver pielietojumu līdz 365 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 35,73 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 75 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 34 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 1 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 1 % Antifrīzi un atledošanas produkti Automašīnu logu mazgāšana letver pielietojumu līdz 365 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 0,5 g Tipiskas ventilācijas gadījumā pielaujama izmantošana atsevišķā garāžā (34 m2). letver kaitīgu ietekmi līdz 34 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,02 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 10 % Antifrīzi un atledošanas produkti Lejiet radiatoros letver pielietojumu līdz 365 diena/gads

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 2.000 g Tipiskas ventilācijas gadījumā pielaujama izmantošana atseviškā garāžā (34 m2). Paredzēts lietošanai telpās ar platību 34 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 5 % Biocīdu produkti (piemēram, dezinfekcijas, kaitēkļu apkarošanas līdzekļi) (Tikai saistvielu). šķidri tīrīšanas līdzekļi letver pielietojumu līdz 128 diena/gads (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekli, grīdu tīrīšanas līdzekli, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,50 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 27 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,33 stundas/notikums Biocīdu produkti Satur koncentrācijas līdz 15 % (piemēram, dezinfekcijas, kaitēklu apkarošanas līdzekļi) (Tikai saistvielu). tīrīšanas aerosoli letver pielietojumu līdz 128 diena/gads (universāli tīrītāji,sanitārie tīrīšanas līdzekli, stiklu tīrītāji) letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 35 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 27,5 % Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu nonemšanas sastāvi Ūdeni saturoša laka ar bagātu škīdinātāja un augstu cietu vielu saturu letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 744 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 2,20

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

	stundas/notikums
Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi Aerosola baloniņš	Satur koncentrācijas līdz 50 %
	letver pielietojumu līdz 2 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 215 g
	Tipiskas ventilācijas gadījumā pieļaujama izmantošana atsevišķā garāžā (34 m2).
	letver kaitīgu ietekmi līdz 34 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,33 stundas/notikums
Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi Noņēmēji (krāsu, līmes, tapešu, hermētiķu noņēmējs)	Satur koncentrācijas līdz 50 %
	letver pielietojumu līdz 3 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 491 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 2 stundas/notikums
Pildvielas, špakteļtepes, ģipsis, modelēšanas māls Ar ūdeni saistīta lateksa sienu krāsa	Satur koncentrācijas līdz 2 %
	letver pielietojumu līdz 12 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 35,73 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 85 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 4 stundas/notikums
Pildvielas, špakteļtepes, ģipsis, modelēšanas māls Java un grīdu izlīdzināšanas masas	Satur koncentrācijas līdz 2 %
	letver pielietojumu līdz 12 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 13.800 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 2
	stundas/notikums
Nemetāla virsmas	Satur koncentrācijas līdz 27,5 %
apstrādes produkti Ūdeni	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

tums: 800010056424 Izdrukas datums 25.07.202

	T
saturoša laka ar bagātu	
šķīdinātāja un augstu cietu	
vielu saturu	Latina mialiatain man III- C diama (anda
	letver pielietojumu līdz 6 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 744 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 2,2
	stundas/notikums
Nemetāla virsmas apstrādes produkti Aerosola baloninš	Satur koncentrācijas līdz 50 %
•	letver pielietojumu līdz 2 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 215 g
	Tipiskas ventilācijas gadījumā pieļaujama izmantošana
	atsevišķā garāžā (34 m2).
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 34 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,33
	stundas/notikums
Nemetāla virsmas	Satur koncentrācijas līdz 50 %
apstrādes produkti	
Noņēmēji (krāsu, līmes,	
tapešu, hermētiķu	
nonēmējs)	
	letver pielietojumu līdz 3 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 491 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 2
	stundas/notikums
Tinte un toneri	Satur koncentrācijas līdz 10 %
	letver pielietojumu līdz 365 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 71,4 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 40 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 2,2
	stundas/notikums
Ādu miecēšanas,	Satur koncentrācijas līdz 50 %
krāsošanas, apdares,	Satal Reflectitionia in 2 00 /0
piesūcinā-šanas un	
kopšanas produkti Vaska	
pulētājs (grīdām, mēbelēm,	
apaviem)	
<u> </u>	letver pielietojumu līdz 29 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
1	1 1017 01 pronotojama naz 1 101200/12mantobando dionab
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 430 cm2

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

2023 3023

	Katrā lietošanas reizā ietvertais daudzuma ir līdz. EG a
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 56 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 1,23
Ādu mais sā ¥ amas	stundas/notikums
Ādu miecēšanas,	Satur koncentrācijas līdz 50 %
krāsošanas, apdares,	
piesūcinā-šanas un	
kopšanas produkti Aerosoli	
pulēšanai (mēbelēm,	
apaviem)	Lating wielistein wir Ede Ording a / wards
	letver pielietojumu līdz 8 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 430 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 56 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,33
	stundas/notikums
Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Šķidrumi	Satur koncentrācijas līdz 100 %
	letver pielietojumu līdz 4 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 2.200 g
	Tipiskas ventilācijas gadījumā pieļaujama izmantošana
	atsevišķā garāžā (34 m2).
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 34 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17
	stundas/notikums
Ziežvielas, tauki un	Satur koncentrācijas līdz 20 %
atdalītājlīdzekļi Pastas	
	letver pielietojumu līdz 10 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli	Satur koncentrācijas līdz 50 %
	letver pielietojumu līdz 6 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17
	stundas/notikums
Spodrināšanas un	Satur koncentrācijas līdz 50 %
vaskošanas līdzekļi Vaska	, i
pulētājs (grīdām, mēbelēm,	
apaviem)	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	letver pielietojumu līdz 29 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 430 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 142 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 1,23
	stundas/notikums
Spodrināšanas un vaskošanas līdzekļi Aerosoli pulēšanai (mēbelēm, apaviem)	Satur koncentrācijas līdz 50 %
(, a.p.a)	letver pielietojumu līdz 8 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 430 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 35 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,33
	stundas/notikums
Tekstilizstrādājumu krāsas,	Satur koncentrācijas līdz 10 %
apretūras un	,
piesūcināšanas produkti, arī	
balinātāji un citas apstrādes	
palīgvielas	
•	letver pielietojumu līdz 365 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 115 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 1 stundas/notikums

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas i	edarbībai novērtējums saistībā ar vidi.	

	3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
	3.1. nodaļa - Veselība	
Ja nav citādi norādīts, kaitīgās ietekmes uz patērētājiem novērtēšanai ir izmantots ECOT TRA instruments.		s ietekmes uz patērētājiem novērtēšanai ir izmantots ECOTEC

3.2. nodaļa - VideNav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM
4.1. noda?a - Vesel?ba	

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

ledarb?bas scen?rijs - Str?dnieks

30000001016	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	izmantojams tīrīšanas līdzekļos - patērētājs
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC9a, PC9b, PC24, PC35 Nopl?des kategorijas: ERC8a, ERC8d
Procesa darb?bas sf?ra	letver visparēju kaitīgu ietekmi uz patērētājiem, kas izmanto sadzīves produktus, kurus pārdod kā mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļus, aerosolus, pārklājumus, atsaldētājus, eļļošanas līdzekļus un gaisa atsvaidzinātājus.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz patērētāju ierobežo	sana
Produkta raksturlielumi		
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaiku spiediens > 10 Pa	pie STP
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ja nav norādīts citādi.	
Letver koncentrāciju līdz (%): 50 °		
Izmantotie daudzumi		
Ja nav norādīts citādi.		
Katrā lietošanas gadījumā ietver izlietoto daudzumu līdz (g):		13.800
nosedz ādas saskares laukumu (cm2):		857,5
Lietošanas biežums un il	gums	
Ja nav norādīts citādi.		
Letver lietošanu līdz (reizes/lietošanas dienas): 0,35		0,35
letver izmantošanu līdz (stundas/notikums):		2,2
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību		•
La mara manazatria aliazati		

Ja nav norādīts citādi.

Pieļaujama izmantošana vides temperatūrā.

Atbilst lietošanai istabā ar platību 20 m3

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi Ūdeni	Satur koncentrācijas līdz 27,5 %

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

datums: 800010056424 Izdrukas datums 25.07.2023 18.07.2023

saturoša laka ar bagātu	
šķīdinātāja un augstu cietu	
vielu saturu	
	letver pielietojumu līdz 6 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 744 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 2,20
	stundas/notikums
Pārklājumi un krāsas,	Satur koncentrācijas līdz 50 %
atšķaidītāji, laku un krāsu	
noņemšanas sastāvi	
Aerosola baloniņš	
	letver pielietojumu līdz 2 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 215 g
	Tipiskas ventilācijas gadījumā pieļaujama izmantošana
	atsevišķā garāžā (34 m2).
	letver kaitīgu ietekmi līdz 34 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,33
Davidai uni un lurano	stundas/notikums
Pārklājumi un krāsas,	Satur koncentrācijas līdz 50 %
atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi	
Noņēmēji (krāsu, līmes,	
tapešu, hermētiķu	
noņēmējs)	
	letver pielietojumu līdz 3 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 491 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 2
	stundas/notikums
Pildvielas, špakteļtepes,	Satur koncentrācijas līdz 2 %
ģipsis, modelēšanas māls	2
Java un grīdu	
izlīdzināšanas masas	
	letver pielietojumu līdz 12 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 13.800 g
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 2
	stundas/notikums
Ziežvielas, tauki un	Satur koncentrācijas līdz 50 %
atdalītājlīdzekļi Šķidrumi	
	letver pielietojumu līdz 4 diena/gads
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 2.200 g Tipiskas ventilācijas gadījumā pieļaujama izmantošana atsevišķā garāžā (34 m2). Paredzēts lietošanai telpās ar platību 34 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Pastas letver pielietojumu līdz 10 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošana reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 5 % Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, grīdu tīrītāji, paklāju tīrītāji, grīdu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
Tipiskas ventilācijas gadījumā pieļaujama izmantošana atsevišķā garāžā (34 m2). Paredzēts lietošanai telpās ar platību 34 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Pastas letver pielietojumu līdz 10 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Satur koncentrācijas līdz 20 % atdalītājlīdzekļi Aerosoli letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 5 % Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi, (universāli tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2
atsevišķā garāžā (34 m2). Paredzēts lietošanai telpās ar platību 34 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Pastas letver pielietojumu līdz 10 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 5 % Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, grīdu tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
Paredzēts lietošanai telpās ar platību 34 m3		
Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 20 % letver pielietojumu līdz 10 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Satur koncentrācijas līdz 20 % Letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
Satur koncentrācijas līdz 20 % Ietver pielietojumu līdz 10 diena/gads Ietver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas Ietver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli Ietver pielietojumu līdz 6 diena/gads Ietver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas Ietver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas Ietver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietojumu līdz 6 diena/gads Ietver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas Ietver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, metālatīrītāji) Ietver pielietojumu līdz 128 diena/gads Ietver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas Ietver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Pastas letver pielietojumu līdz 10 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
letver pielietojumu līdz 10 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli letver pielietojumu līdz 20 % letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi,, sanitārie tīrīšanas līdzekļi,, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, srīdu tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2	,	letver pielietojumu līdz 10 diena/gads
letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli letver pielietojumu līdz 20 % letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi, kansas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli letver pielietojumu līdz 20 % letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		•
Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Aerosoli letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, srīdu tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, grīdu tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2	,	letver pielietojumu līdz 6 diena/gads
letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
Katrā lietošanas reizē letvertais daudzums ir līdz 73 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, grīdu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, grīdu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
stundas/notikums Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, grīdu tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, grīdu tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		
līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) šķidri tīrīšanas līdzekļi (universāli tīrīšanas līdzekļi, sanitārie tīrīšanas līdzekļi, grīdu tīrīšanas līdzekļi, stiklu tīrītāji, paklāju tīrītāji, metālatīrītāji) letver pielietojumu līdz 128 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2	azdāšanas un tīrīšanas	
letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2	atur Šķīdinātājus) šķidri īšanas līdzekļi (universāli īšanas līdzekļi, sanitārie īšanas līdzekļi, grīdu īšanas līdzekļi, stiklu ītāji, paklāju tīrītāji,	
letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		letver pielietojumu līdz 128 diena/gads
letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,5 cm2		letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas
Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 27 g		
Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3		
Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,33 stundas/notikums		Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,33
Mazgāšanas un tīrīšanas Satur koncentrācijas līdz 15 % līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus) tīrīšanas aerosoli (universāli tīrītāji,sanitārie tīrīšanas līdzekli, stiklu tīrītāji)	dzekļi (tostarp līdzekļi, kas atur šķīdinātājus) tīrīšanas erosoli (universāli ītāji,sanitārie tīrīšanas	
letver pielietojumu līdz 128 diena/gads	,,	letver pielietojumu līdz 128 diena/gads
letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas		
letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428 cm2		
Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 35 g		
Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3		

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2 Pārskatīšanas datums:

18.07.2023

DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums

2.2. nodaļaledarbības uz vidi ierobežošanaNav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

3. NODAĻA IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
 3.1. nodaļa - Veselība
 Ja nav citādi norādīts, kaitīgās ietekmes uz patērētājiem novērtēšanai ir izmantots ECOTEC

TRA instruments.

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Pārskatīšanas datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

ledarb?bas scen?rijs - Str?dnieks

30000010695	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Cita veida pielietojums plašam patēriņam - patērētājs
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC28, PC39 Nopl?des kategorijas: ERC8a, ERC8d
Procesa darb?bas sf?ra	Patērētāju pielietojums, piemēram, kā kosmētikas/ķermeņa kopšanas līdzekļu, parfimērijas un smaržu lietotājiem. Norāde: kosmētikas un ķermeņa kopšanas produktiem riksku novērtējums atbilstoši REACH ir nepieciešams tikai saistībā ar vidi, jo veselības aspekti ir īstenojami atbilstoši citiem tiesību aktiem.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar cilvēka veselību. Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz patērētāju ierobežošana
Produkta raksturlielumi	

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS
	LĪDZEKĻI

2.2. nodala	ledarbības uz vidi ierobežošana	
-------------	---------------------------------	--

3. NODAĻA IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS	
3.1. nodaļa - Veselība	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar cilvēka veselību.	

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS SCEN?RIJIEM
4.1. noda?a - Vesel?ba	
Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar cilvēka veselību.	

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

ledarb?bas scen?rijs - Str?dnieks

30000001018		
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS	
Nosaukums	smērvielas - patērētājs	
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC1, PC24, PC31 Nopl?des kategorijas: ERC8a, ERC8d, ERC9a, ERC9b	
Procesa darb?bas sf?ra	letver patērētāju pielietojumu eļļošanas maisījumos slēgtās un atvērtās sistēmās, tajā skaitā transportēšanā, piemērošanā, motoru darbības laikā un līdzīgiem izstrādājumiem, iekārtu tehniskai apkopei un atkritumeļļas utilizēšanai.	

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz patērētāju ierobežo	ošana
Produkta raksturlielumi		
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaiku spiediens > 10 Pa	ı pie STP
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ja nav norādīts citādi.	
	Letver koncentrāciju līdz (%): 100 %	%
Izmantotie daudzumi		
Ja nav norādīts citādi.		
Katrā lietošanas gadījumā ie	etver izlietoto daudzumu līdz (g):	6.390
nosedz ādas saskares lauku	ımu (cm2):	468
Lietošanas biežums un ilg	ums	
Ja nav norādīts citādi.		
Letver lietošanu līdz (reizes/	′lietošanas dienas):	1
letver izmantošanu līdz (stu	ndas/notikums):	6
Citi darba apstākļi, kas iet	ekmē iedarbību	
		•

Ja nav norādīts citādi.

Pieļaujama izmantošana vides temperatūrā.

Atbilst lietošanai istabā ar platību 20 m3

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Adhezīvi, hermētiķi Līmes,	Satur koncentrācijas līdz 30 %
izmantošanai vaļaspriekam.	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

letver pielietojumu līdz 365 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 35,73 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 9 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 4,00 stundas/notikums Adhezīvi, hermētiki Līmes, Satur koncentrācijas līdz 30 % DIY (dari pats) pielietojums (paklāju līme, flīžu līme, koka parketa līme) letver pielietojumu līdz 1 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 110,00 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 6.390 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 6,00 stundas/notikums Adhezīvi, hermētiķi Satur koncentrācijas līdz 30 % Smidzināma līme letver pielietojumu līdz 6 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 35,73 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 85,05 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 4,00 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 25 % Adhezīvi, hermētiki Hermētiki letver pielietojumu līdz 365 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 35,73 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 75 g Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 1,00 stundas/notikums Neizmantojiet telpās ar slēgtiem logiem. Ziežvielas, tauki un Satur koncentrācijas līdz 100 % atdalītājlīdzekli Škidrumi letver pielietojumu līdz 4 diena/gads letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2 Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 2.200 g Tipiskas ventilācijas gadījumā pieļaujama izmantošana atsevišķā garāžā (34 m2). Paredzēts lietošanai telpās ar platību 34 m3 Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17 stundas/notikums Satur koncentrācijas līdz 20 % Ziežvielas, tauki un atdalītājlīdzekļi Pastas

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

	letver pielietojumu līdz 10 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 468 cm2	
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 34 g	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3	
Ziežvielas, tauki un	Satur koncentrācijas līdz 50 %	
atdalītājlīdzekļi Aerosoli		
	letver pielietojumu līdz 6 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 428,75 cm2	
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 73 g	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3	
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,17	
	stundas/notikums	
Spodrināšanas un	Satur koncentrācijas līdz 50 %	
vaskošanas līdzekļi Vaska		
pulētājs (grīdām, mēbelēm,		
apaviem)		
	letver pielietojumu līdz 29 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 430,00 cm2	
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 142 g	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3	
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 1,23	
	stundas/notikums	
Spodrināšanas un	Satur koncentrācijas līdz 50 %	
vaskošanas līdzekļi		
Aerosoli pulēšanai		
(mēbelēm, apaviem)		
	letver pielietojumu līdz 8 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 430,00 cm2	
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 35 g	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3	
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,33	
	stundas/notikums	

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts paklaušanas iedar	bībai novērtējums saistībā ar vidi.	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS
3.1. nodaļa - Veselība	
Ja nav citādi norādīts, kaitīgās ietekmes uz patērētājiem novērtēšanai ir izmantots ECOTEC TRA instruments.	

3.2. nodaļa - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums:

DDL numurs: 800010056424 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS 4. NODAĻA **SCEN?RIJIEM**

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija 1.2

Pārskatīšanas datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

ledarb?bas scen?rijs - Str?dnieks

30000001020	
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS
Nosaukums	Izmantošanai agroķimikālijās - patērētājs
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC12, PC27 Nopl?des kategorijas: ERC8a, ERC8d
Procesa darb?bas sf?ra	letver patērētāju pielietojumu agroķimikālijas šķidrā un cietā veidā.

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

2.1. nodaļa	ledarbības uz patērētāju ierobežo	sana
Produkta raksturlielumi		
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaiku spiediens > 10 Pa	pie STP
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ja nav norādīts citādi.	
-	Letver koncentrāciju līdz (%): 4 %	
Izmantotie daudzumi		
Ja nav norādīts citādi.		
Katrā lietošanas gadījumā	ietver izlietoto daudzumu līdz (g):	50
nosedz ādas saskares laukumu (cm2):		857,5
Lietošanas biežums un il	gums	•
Ja nav norādīts citādi.		
Letver lietošanu līdz (reizes/lietošanas dienas): 1		1
letver izmantošanu līdz (stundas/notikums): 0,5		0,5
Citi darba apstākļi, kas ie	tekmē iedarbību	
Ja nav norādīts citādi.		

Pieļaujama izmantošana vides temperatūrā.

Atbilst lietošanai istabā ar platību 20 m3

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI	
Minerālmēsli Zālienu un dārzu preparāti	Satur koncentrācijas līdz 4 %	
	letver pielietojumu līdz 365 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,50 cm2	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023 DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

12di ukas datams 25.01.2025

	Tiele discounts the betat lists Yours using a softein developments	
	Tiek pieņemts, ka katrā lietošanas reizē norītais daudzums ir	
	0,3 g	
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 50 g	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3	
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,50	
	stundas/notikums	
Augu aizsardzības līdzekļi	Satur koncentrācijas līdz 2,5 %	
	letver pielietojumu līdz 365 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 857,50 cm2	
	Tiek pieņemts, ka katrā lietošanas reizē norītais daudzums ir	
	0,3 g	
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 50 g	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3	
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,50	
	stundas/notikums	

2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Nav veikts pakļaušanas iedar	bībai novērtējums saistībā ar vidi.	

3. NODAĻA	IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS	
3.1. nodaļa - Veselība		
Ja nav citādi norādīts, kaitīgās ietekmes uz patērētājiem novērtēšanai ir izmantots ECOTEC		
TRA instruments.		

3.2. nodala - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA	IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS
,	SCEN?RIJIEM

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

18.07.2023

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: DDL numurs: 800010056424

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

ledarb?bas scen?rijs - Str?dnieks

30000001022		
1. NODA?A	IEDARB?BAS SCEN?RIJA NOSAUKUMS	
Nosaukums	Izmantojams kā degviela - patērētājs	
Lieto#anas deskriptors	Lieto#anas sektors: SU21 Produkta kategorijas: PC13 Nopl?des kategorijas: ERC9a, ERC9b	
Procesa darb?bas sf?ra	letver patērētāju pielietojumu šķidrajos kurināmajos.	

2. NODAĻA	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI	
Papildu informācija	Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.	

2.1. nodaļa	ledarbības uz patērētāju ierobežo	ošana		
Produkta raksturlielumi				
Produkta fiziskā forma	Šķidrums, tvaiku spiediens > 10 Pa pie STP			
Vielas maisījumā/izstrādājumā koncentrācijas	Ja nav norādīts citādi.	Ja nav norādīts citādi.		
	Letver koncentrāciju līdz (%): 100 %			
Izmantotie daudzumi				
Ja nav norādīts citādi.				
Katrā lietošanas gadījumā ietver izlietoto daudzumu līdz (g):		37.500		
nosedz ādas saskares laukumu (cm2):		420		
Lietošanas biežums un ilgums				
Ja nav norādīts citādi.				
Letver lietošanu līdz (reizes/lietošanas dienas):		0,143		
letver izmantošanu līdz (stundas/notikums):		2		
Citi darba apstākļi, kas ietekmē iedarbību				
Ja nav norādīts citādi.				
Distantiana imma anta ¥ ana ani	d = = 4 = = = = = = = = = = = = = = = =			

Pieļaujama izmantošana vides temperatūrā.

Atbilst lietošanai istabā ar platību 20 m3

Produkta kategorijas	DARBĪBAS NOSACĪJUMI UN RISKA PĀRVALDĪBAS LĪDZEKĻI	
Degvielas Šķidrums: Transportlīdzekļu papildu uzpildīšana	Satur koncentrācijas līdz 100 %	
	letver pielietojumu līdz 52 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 210,00 cm2	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2 datums: 18.07.2023

DDL numurs: 800010056424 Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023 Izdrukas datums 25.07.2023

	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 37.500 g	
	letver pielietojumu ārā.	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 100 m3	
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,05	
	stundas/notikums	
Degvielas Šķidrums,	Satur koncentrācijas līdz 100 %	
motorolleru papildu		
uzpildīšana		
	letver pielietojumu līdz 52 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 210,00 cm2	
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 3.750 g	
	letver pielietojumu ārā.	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 100 m3	
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,03	
	stundas/notikums	
Degvielas Šķidrums,	Satur koncentrācijas līdz 100 %	
Izmantojams dārzniecības	•	
instrumentiem		
	letver pielietojumu līdz 26 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 750 g	
	letver pielietojumu ārā.	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 100 m3	
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 2,00	
	stundas/notikums	
Degvielas Šķidrums: Dārza	Satur koncentrācijas līdz 100 %	
ierīču papildu uzpildīšana	•	
	letver pielietojumu līdz 26 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 420,00 cm2	
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 750 g	
	Tipiskas ventilācijas gadījumā pieļaujama izmantošana	
	atsevišķā garāžā (34 m2).	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 34 m3	
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,03	
	stundas/notikums	
Degvielas Šķidrums: Lampu	Satur koncentrācijas līdz 100 %	
ella	2 State 100 /0	
	letver pielietojumu līdz 52 diena/gads	
	letver pielietojumu līdz 1 reizes/izmantošanas dienas	
	letver saskares ar ādu platību līdz (cm2): 210,00 cm3	
	Katrā lietošanas reizē ietvertais daudzums ir līdz 100 g	
	Paredzēts lietošanai telpās ar platību 20 m3	
	Katrā lietošanas gadījumā letver kaitīgu ietekmi līdz 0,01	
	stundas/notikums	
	Standas/Hotikums	

	2.2. nodaļa	ledarbības uz vidi ierobežošana	
Ī	Nav veikts paklaušanas iedar	bībai novērtējums saistībā ar vidi.	

Saskaņā ar regulu EK Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti šīs DDL datumā

BC Methyl Ethyl Ketone

Versija Pārskatīšanas 1.2

DDL numurs: 800010056424 datums: 18.07.2023

Pēdējās izlaides datums: 09.03.2023

Izdrukas datums 25.07.2023

3. NODAĻA IEDARBĪBAS NOVĒRTĒJUMS

3.1. nodala - Veselība

Ja nav citādi norādīts, kaitīgās ietekmes uz patērētājiem novērtēšanai ir izmantots ECOTEC TRA instruments.

3.2. nodaļa - Vide

Nav veikts pakļaušanas iedarbībai novērtējums saistībā ar vidi.

4. NODAĻA IETEIKUMI PAR ATBILST?BAS P?RBAUDI IEDARB?BAS **SCEN?RIJIEM**

4.1. noda?a - Vesel?ba

Sagaidāmā kaitīgā ietekme nepārsniegs DNEL/DMEL vērtības, ja būs ievēroti 2. nodaļā minētie risku pārvaldības pasākumi/lietošanas instrukcija.

Gadījumā, ja piemēro papildu risku pārvaldības pasākumus/ darba nosacījumus, lietotājam ir jānodrošina, lai apdraudējumus ierobežo vismaz līdzvērtīgā līmenī.

4.2. noda?a - Vide