

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF  
Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022  
Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00  
Lapa 1 no 15

## DROŠĪBAS DATU LAPA

### NODAĻA 1

### VIELAS / MAISĪJUMA UN KOMPĀNIJAS / UZŅĒMUMA IDENTIFIKĀCIJA

Saskaņā ar situāciju augstākminētajā teksta pārstrādāšanas datumā, šī (M)DDL atbilst Latvijas likumdošanai.

#### 1.1. PRODUKTA IDENTIFIKATORS

Produkta nosaukums: **MOBILCUT 140 BF**  
Produkta apraksts: Pamatēļa un piedevas  
Produkta kods: 2015703010J1  
UFI (unikāls sastāva identifikators): U4S1-20NU-J00G-HN50

#### 1.2. SAISTĪTĀ IDENTIFICĒTĀ VIELAS VAI MAISĪJUMA IZMANTOŠANA UN NEIETEICAMĀ IZMANTOŠANA

Paredzētais pielietojums: Ūdenī viegli samaisāms griešanas šķidrums

**Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties:** Šis produkts nav ieteicams citai rūpnieciskai, profesionālai vai patērētāju lietošanai izņemot iepriekš norādīto.

#### 1.3. INFORMĀCIJA PAR DROŠĪBAS DATU LAPAS PIEGĀDĀTĀJU

Piegādātājs: **ExxonMobil Petroleum & Chemical BV**  
POLDERDIJKWEG  
B-2030 ANTWERPEN  
Beļģija

Produkta tehniskā informācija: (CZ) +420 221 456 426  
Piegādātāja kontaktinformācija: (CZ) +420 221 456 426  
MDDL interneta adrese: [www.msds.exxonmobil.com](http://www.msds.exxonmobil.com)  
E-Mail: [SDS.DE@EXXONMOBIL.COM](mailto:SDS.DE@EXXONMOBIL.COM)  
Piegādātājs vai reģistrētājs: (BE) +32 3 790 3111

#### 1.4. TELEFONA NUMURS ĀRKĀRTAS GADĪJUMIEM

Diennakts medicīniskā palīdzība: +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)  
Valsts Toksikoloģijas centrs: (+371) 67042473

### NODAĻA 2

### BĪSTAMĪBAS IDENTIFIKĀCIJA

#### 2.1. VIELAS VAI MAISĪJUMA KLASIFIKĀCIJA

##### Klasifikācija atbilstoši regulai (EK) Nr. 1272/2008

Ādas kairinājuma izraisīšana: 2. kategorija., H315: Kairina ādu.

Acu kairinājuma izraisīšana: 2. kategorija., H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Izraisa hronisku toksicitāti ūdens vidē: 3. kategorija., H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### 2.2. MARĶĒJUMA ELEMENTI

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF  
Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022  
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00  
Lapa 2 no 15

---

## Marķējuma elementi saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

### Piktogrammas:



**Signālvārds:** Brīdinājums

### Paziņojumi par briesmām:

Health:

H315: Kairina ādu.

H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Apkārtējā vide:

H412: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildu:

EUH208: Satur: 2-n-butilbenz[d]izotiazol-3-ons Var izraisīt alerģisku reakciju.

### Paziņojumi par nepieciešamo piesardzību:

Profilakse:

P264: Pēc izmantošanas ādu kārtīgi nomazgāt.

P273: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280: Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus vai sejas aizsargus.

Reaģēšana:

P302 + P352: SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ziepju daudzumu.

P305 + P351 + P338: SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P332 + P313: Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

P337 + P313: Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

P362 + P364: Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Iznīcināšana:

P501: Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

## 2.3. CITA VEIDA BĪSTAMĪBA

### Fizisks/ķīmisks risks:

Bez nozīmīgas bīstamības.

### Bīstamība veselībai:

Augsta spiediena injekcija zem ādas var izraisīt nopietnus ievainojumus. Šo produktu var izmantot zināmā pielietojumā, kur var rasties migla. Pārmērīga pakļaušana šķidrumu un miglas iedarbībai var izraisīt ādas un

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF  
 Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022  
 Izmaiņu kārtas skaits: 2.00  
 Lapa 3 no 15

acu iekaisumu. Turklāt, pārmērīga pakļaušana miglas ietekmei var izraisīt elpošanas trakta iekaisumu un bojājumus un saasināt emfizēmu vai astmu. Var būt kairinošs iedarbojoties uz degunu, rīkli un plaušām.

#### Bīstamība apkārtējai videi:

Bez papildus bīstamībasSaskaņā ar REACH XIII pielikuma nosacījumiem, materiāls neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem.

#### Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nesatur vielu(-as), par kuru(kurām) ir zināms, ka tai(tām) piemīt endokrīni disruptīvas īpašības.

### NODAĻA 3 SASTĀVS/ INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

**3.1. VIELAS** Nav piemērojams. Šis materiāls tiek reglamentēts kā maisījums.

#### 3.2. MAISĪJUMI

Šis materiāls tiek definēts kā maisījums.

**Paziņošanas procedūrai pakļautā(-s) bīstamā(-s) viela(-s), kura(-s) atbilst klasificēšanas kritērijiem un (vai), kurai(-ām) tiek reglamentēta arokspozīcijas robežvērtība (OEL).**

Nosaukums	CAS#	EK Nr.	Reģistrācija#	Koncentrācija*	GHS/CLP klasifikācija	Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un akūtās toksicitātes aprēķini
1-ETOKSI-3-(HEPTADECILOKSI)PROPĀNS	68002-96-0	614-209-5	POLYMER	1 - < 5%	[Aquatic Acute 3 H402], Aquatic Chronic 3 H412	-
1-FENOKSIPROPĀN-2-OLS	770-35-4	212-222-7	01-2119486566-23	1 - < 5%	[Acute Tox. 5 H303], Eye Irrit. 2 H319	-
2-n-butilbenz[d]izotiazol-3-ons	4299-07-4	420-590-7	01-0000016721-74	< 0.25%	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Corr. 1B H314, Skin Sens. 1 H317	-
2-fenoksietanols	122-99-6	204-589-7	01-2119488943-21	0.1 - < 1%	Acute Tox. 4 H302, STOT SE 3 H335, Eye Dam. 1 H318	-
dicikloheksilamīns	101-83-7	202-980-7	01-2119493354-33	1 - < 2.5%	Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Corr. 1B H314	-
ETANOLS, 2,2,2-NITRILOTRI-	102-71-6	203-049-8	01-2119486482-31	5 - < 10%	OEL	-
2-AMINOETANOL	141-43-5	205-483-3	01-2119486455-28	1 - < 5%	[Aquatic Acute 2 H401],	STOT SE 3 H335 5% ≤ C ≤ 100%

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF  
 Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022  
 Izmaiņu kārtas skaits: 2.00  
 Lapa 4 no 15

U					Aquatic Chronic 3 H412, [Flam. Liq. 4 H227], Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, STOT SE 3 H335, Skin Corr. 1B H314	ATE (ORAL) = 1089 MG/KG
---	--	--	--	--	--	----------------------------

Piezīme — jebkura iekavās norādītā klasifikācija ir GHS veidošanas bloks, kuru ES netika pieņēmusi CLP regulā (Nr. 1272/2008), un tāpēc nav piemērojama ES vai ne ES valstīs, kuras ir ieviesušas CLP regulu, tiek rādīta tikai starptautiskos nolūkos.

\* Visas koncentrācijas mērītas svara vienībās, ja materiāls nav gāze. Gāzes koncentrācija mērīta apjoma vienībās.

PIEZĪME: Pilnu tekstu paziņojumiem par briesmām skatīt (M)DDL 16. nodaļā.

## NODAĻA 4 PIRMĀ PALĪDZĪBA

### 4.1. NEATLIEKAMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMU APRAKSTS

#### IEELPOŠANA

Pārtrauciet tālāku pakļaušanu iedarbībai. Asistentiem jāizvairās no sevis un citu personu pakļaušanas iedarbībai. Izmantojiet piemērotus elpošanas aizsarglīdzekļus. Ja rodas elpceļu kairinājums, reibonis, slikta dūša vai bezsamaņa, meklējiet medicīnisko palīdzību. Ja ir apstājusies elpošana, veiciet mākslīgo elpināšanu ar mehānisku ierīci vai no mutes mutē.

#### SASKARE AR ĀDU

Saskares vietas nomazgājiet ar ziepēm un ūdeni. Novelciet notraipīto apģērbu. Pirms atkārtotas notraipītā apģērba lietošanas, izmazgājiet to. Ja produkts ir nonācis ādā vai zem tās, vai jebkurā ķermeņa daļā, neatkarīgi no brūces lieluma un izskata, ārstam būtu jāiejaucas ķirurģiski. Pat ja simptomi no augstspiediena injekcijas var būt minimāli vai niecīgi, ātra ķirurģiskā iejaukšanās pirmajās stundās var būtiski samazināt ievainojuma apjomu.

#### SASKARE AR ACĪM

Skalojiet ar ūdeni vismaz 15 minūtes. Griezieties pēc medicīniskās palīdzības.

#### NORĪŠANA

Normāli nav nepieciešama pirmā palīdzība. Griezieties pēc medicīniskās palīdzības, ja rodas diskomforts.

### 4.2. SVARĪGĀKIE SIMPTOMI UN IEDARBĪBAS VEIDI, GAN AKŪTIE, GAN AIZKAVĒTIE

Acu sāpes, apsārtums, asarošana, acu plakstiņu uztūkums, nieze. Nieze, sāpes, apsārtums, ādas uztūkums. Vietēja nekroze, kas izpaužas kā novēlota sāpju lēkme un audu bojājums dažas stundas pēc injekcijas. Alerģiskas ādas reakcijas izraisīta nieze un izsitumi.

### 4.3. NORĀDĪJUMI PAR NEPIECIEŠAMO TŪLĪTĒJU MEDICĪNISKO APRŪPI UN ĪPAŠU ĀRSTĒŠANU

Iepriekš pastāvoši apstākļi, kas var saasināties pakļaušanās vielu iedarbībai dēļ, ietver emfizēmu un astmu.

## NODAĻA 5 UGUNSDZĒŠANAS METODES

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF  
Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022  
Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00  
Lapa 5 no 15

## 5.1. UGUNSDZĒŠANAS LĪDZEKĻI

**Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi:** Izmantojiet ūdeni, miglu, putas, sausās ķīmikālijas vai oglekļa dioksīdu, lai apdzēstu liesmas.

**Nepiemērotie ugunsdzēsības līdzekļi:** Tieša ūdens plūsma

## 5.2. VIELAS VAI MAISĪJUMA IZRAISĪTAIS SPECIFISKAIS KAITĒJUMS

**Bīstami sadegšanas produkti:** Nepabeigtas sadegšanas produkti, Slāpekļa oksīdi, Oglekļa oksīdi, Fosfora oksīdi, Dūmi, izgarojumi

## 5.3. NORĀDĪJUMI UGUNSDZĒSĒJIEM

**Norādījumi ugunsgrēka dzēšanā:** Evakuējiet apkārtni. Novērst ugunsdzēsēju izlietotā ūdens un atšķaidītās eļļas ieplūšanu ūdenstilpnēs, kanalizācijas un dzeramā ūdens sistēmās. Ugunsdzēsējiem vajadzētu izmantot standarta aizsargaprīkojumu un noslēgtās vietās- izolējošās elpošanas ierīces (SCBA) Izmantojiet ūdens smidzināšanu, lai atdzēsētu ugunij pakļautās virsmas un lai pasargātu personālu.

**Neierasta ugunsbīstamība:** Spiedienam pakļautie tvaiki var radīt uzliesmojošu maisījumu. Bīstams matreāls. Ugunsdzēsējiem būtu jāizmanto aizsargaprīkojums, kas norādīts 8. nodaļā.

## VIEGLI UZLIESMOJOŠAS VIELAS

**Uzliesmošanas temperatūra [Metode]:** >100°C (212°F) [EN/ISO 2592]

**Augšējie/apakšējie aizdegšanās ierobežojumi (Aptuvenais procentuālais sastāvs gaisā):** UEL: Nav pieejama informācija LEL: Nav pieejama informācija

**Paš aizdegšanās temperatūra:** Nav pieejama informācija

## NODAĻA 6

## RĪCĪBA NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

### 6.1. PERSONISKIE PIESARDZĪBAS LĪDZEKĻI, AIZSARGAPRĪKOJUMS UN ĀRKĀRTAS PROCEDŪRAS

#### IZZIŅOŠANAS KĀRTĪBA

Piesārņojuma vai nejaušas noplūdes gadījumā ziņojiet atbilstošajām varas iestādēm saskaņā ar attiecīgo reglamentu.

#### AIZSARDZĪBAS PASĀKUMI

Izvairieties no saskares ar izšļakstītu materiālu. Brīdiniet vai evakuējiet cilvēkus no apkārtējās teritorijas, ja tas nepieciešams materiāla toksiskuma vai ugunsbīstamības dēļ. Skatīt 5. nodaļu par ugunsdzēsības informāciju. Lai iepazītos ar nozīmīgiem bīstamības aspektiem, skatīt bīstamības identifikācijas nodaļu. Skatīt 4. nodaļu par pirmās palīdzības padomiem. Skatīt 8. nodaļu par ieteicamajām minimālajām prasībām, kas jāievēro, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus. Atkarībā no konkrētiem apstākļiem un (vai) avārijas brigāžu speciālistu vērtējuma var būt nepieciešami papildus aizsardzības pasākumi.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Elpošanas ceļu aizsardzība: elpošanas ceļu aizsardzība būs nepieciešama vienīgi īpašos gadījumos, piemēram, tad, ja veidojas migla. Atkarībā no noplūdes apjoma un potenciālā iedarbības līmeņa var lietot daļēji nosedzošu vai pilnībā nosedzošu sejas respiratoru ar filtru(-iem), kas aiztur putekļus vai organisku vielu tvaikus vai autonomu elpošanas aparātu (SCBA). Ja iedarbību nevar pilnīgi raksturot vai ir iespējams vai paredzams skābekļa trūkums gaisā, ieteicams izmantot (SCBA). Ir ieteicams lietot darba cimdus, kas ir noturīgi pret ogļūdeņražu iedarbību. No polivinilacetāta (PVA) izgatavoti cimdi nav ūdensizturīgi un nav piemēroti izmantošanai ārkārtas apstākļos. Ja iespējama šļakatu veidošanās vai saskare ar acīm, ieteicams lietot aizsargbrilles pret ķīmiskajām šļakatām. Nelielas izšļakstīšanās: Normālos apstākļos ir piemērotas parastas antistatiskas drēbes. Lielas izšļakstīšanās:

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF  
Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022  
Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00  
Lapa 6 no 15

Ieteicams visa ķermeņa apģērbs ar ķīmisko aizsardzību no antistatiska materiāla.

## 6.2. PIESARDZĪBAS PASĀKUMI ATTIECĪBĀ UZ VIDI

Liels daudzums izšļakstītās vielas: savāciet tālāk no izšļakstītā šķidruma vēlākai pārstrādei vai izmešanai. Novērsiet iekļūšanu ūdensceļos, notekcaurulēs, pagrabos vai norobežojumā.

## 6.3. METODES UN MATERIĀLS SAVĀKŠANAI UN NOTĪRĪŠANAI

**Noplūde uz zemes:** Apturiet noplūdi, ja jūs to varat izdarīt bez riska. Nepieskarieties un nekāpiet uz izšļakstītā materiāla. Savāciet sūknējot vai ar piemērotu absorbentu.

**Noplūde ūdenī:** Apturiet noplūdi, ja jūs to varat izdarīt bez riska. Meklēt speciālista palīdzību. Šis produkts viegli šķīst ūdenī.

Ieteikumi attiecībā uz noplūdēm ūdenī vai uz zemes, balstās uz visticamāko noplūdes scenāriju šim materiālam, taču ģeogrāfiskie apstākļi, vējš, temperatūra (un ūdens piesārņojuma gadījumos) viļņi, straumes virziens un ātrums var ievērojami ietekmēt atbilstošos glābšanas pasākumus. Šī iemesla dēļ jākonsultējas ar vietējiem speciālistiem. Piezīme: Vietējā likumdošana var noteikt vai ierobežot veicamos pasākumus.

## 6.4. NORĀDES UZ CITĀM NODAĻĀM

Skatīt 8. un 13. nodaļu.

## NODAĻA 7 LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

### 7.1. PIESARDZĪBAS PASĀKUMI DROŠAI DARBĪBU VEIKŠANAI AR PRODUKTU

Izvairieties no miglas vai tvaiku ieelpošanas. Izvairieties no saskares ar ādu. Izvairieties no saskares ar acīm. Novērsiet maza daudzuma vielas izšļakstīšanos un noplūdi, lai novērstu paslīdēšanas briesmas. Mazas metāla daļiņas var saskrāpēt ādu un izraisīt dermatītu.

**Statiskā akumulēšanās:** Šis materiāls nav statisks akumulators.

### 7.2. DROŠAS UZGLABĀŠANAS APSTĀKĻI, IESKAITOT JEBKĀDUS NESADERĪGUS PRODUKTUS

Neļaujiet materiālam sasalt. Neuzglabājiet atvērtās vai neapzīmētās tvertnēs.

**Uzglabāšanas temperatūra:** 5°C (41°F) - 40°C (104°F)

### 7.3. KONKRĒTIE GALA PIELIETOJUMI

1. nodaļā ir atrodama informācija par identificētajiem gala lietotājiem. Nav pieejami rūpnieciskai lietošanai atbilstoši vai sektoram raksturīgi norādījumi.

## NODAĻA 8 SASKARES IEROBEŽOŠANA/ PERSONĀLA AIZSARDZĪBA

### 8.1. KONTROLES PARAMETRI

#### Saskares ierobežojumu vērtības

Saskares ierobežojumi/standarti (Piezīme: saskares ierobežojumi nesummējas)

Vielas nosaukums	Agregāt stāvoklis	Ierobežojumi/standarti			PIEZĪME	Izcelsme
2-AMINOETANOLU		STEL	7.6 mg/m3	3 ppm	Āda	Latvia OELs

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF

Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022

Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00

Lapa 7 no 15

2-AMINOETANOLU		TWA	0.5 mg/m <sup>3</sup>	0.2 ppm	Āda	Latvia OELs
2-AMINOETANOLU		STEL	6 ppm			ACGIH
2-AMINOETANOLU		TWA	3 ppm			ACGIH
ETANOLS, 2,2,2-NITRILOTRI-		TWA	5 mg/m <sup>3</sup>			ACGIH

Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā.

**Saskares ierobežojumi/standarti par iespējamiem materiāliem, kas var veidoties, lietojot šo produktu:** Ja var veidoties migla vai aerosoli, tiek ieteiktas sekojošās vērtības: 5 mg/m<sup>3</sup> - ACGIH TLV (ieelpojamā frakcija).

Piezīme: Informācija par ieteicamo kontroles procedūru iegūstama sekojošā aģentūrā(s)/institūcijā(s)  
RSU Darba un Vides Veselības institūts

## 8.2. IEDARBĪBAS KONTROLE

### TEHNOLOĢIJU KONTROLE

Aizsardzības līmenis un nepieciešamās uzraudzības veids var mainīties atkarībā no potenciālās ietekmes apstākļiem. Kontroles pasākumi, kas jāņem vērā.

Nav īpašu noteikumu normālos lietošanas apstākļos un ar atbilstošu ventilāciju.

### PERSONĀLA AIZSARDZĪBA

Personiskās aizsardzības līdzekļu izvēle atkarīga no iespējamās saskares apstākļiem, piemēram, pielietošanas, darba kārtības, koncentrācijas un vēdināšanas. Informācija par zemāk uzskaitītajiem aizsarglīdzekļiem šī materiāla lietošanai balstās uz normāliem lietošanas apstākļiem.

**Elpceļu aizsardzība:** Ja tehniskā kontrole neuztur gaisa koncentrāciju līmenī, kas atbilstošs, lai pasargātu darbinieka veselību, var izmantot respiratoru. Respiratora izvēle, lietošana un apkope ir jāveic saskaņā ar reglamentētajiem noteikumiem, ja lietojams. Šim materiālam piemērotie respiratoru veidi:

Ir ieteicams gaisu attīrošais respirators putekļiem un eļļas emulsijai. Eiropas Standartizācijas Komitejas (CEN) standarti EN 136, 140 un 405 satur ieteikumus par respiratoriem, bet standartos EN 149 un 143 ir ieteikumi attiecībā uz filtriem.

Ja gaisā ir augsta koncentrācija, izmantojiet respiratorus, kas darbojas pozitīvā spiediena režīmā. Ja skābekļa līmenis nav atbilstošs, brīdināšana par gāzes/tvaika īpašībām ir nepiemērota, jebšu gaisa attīrīšanas filtra kapacitāte pārsniegta, pietiek ar respiratoriem, kas apgādāti ar skābekļa balonu.

**Roku aizsardzība:** Jebkura sniegtā specifiskā informācija par cimdēm ir sagatavota, pamatojoties uz literatūrā publicētajiem un cimdņu ražotāju izstrādātajiem datiem. Darba apstākļi lielā mērā var ietekmēt cimdņu izturīgumu. Tie ir jāpārbauda un nolietoti vai bojātie cimdi jāaizvieto ar jauniem. Tiek uzskatīts, ka, rīkojoties ar šo materiālu, ir piemēroti sekojošie cimdņu veidi:

Ieteicami ķīmiskāliju noturīgi cimdi. Ja iespējama saskare ar apakšdelmiem, ieteicams valkāt cimdus ar atlokus. Nitrilpolimērs, kura biezums ir vismaz 0,38 mm vai salīdzināms aizsargbarjeras materiāls, kam piemīt augsts efektivitātes koeficients apstākļos, kad lietošana notiek pie nepārtrauktas saskares, un, kura caursūkšanās laiks ir vismaz 480 minūtes saskaņā ar CEN standartiem EN 420 un EN 374.

**Acu aizsardzība:** Ir ieteicamas ķīmiskās aizsargbrilles.

**Ādas un ķermeņa aizsardzība:** Jebkāda īpaša informācija par apģērbu ir balstīta uz publicēto literatūru un ražotāja datiem. Apģērba, kas ieteicams darbā ar šo materiālu, veidi ietver:

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF

Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022

Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00

Lapa 8 no 15

Ir ieteicams ķīmikālijas/eļļu izturīgs apģērbs.

**Īpaši higiēnas pasākumi:** Vienmēr ievērojiet personīgo higiēnu, piemēram, nomazgājieties pēc darba ar materiālu un pirms ēšanas, dzeršanas un/vai smēķēšanas. Regulāri mazgājiet darba drēbes un aizsarglīdzekļus, lai likvidētu indīgas vielas. Izmetiet notraipītās drēbes un apavus, ko nevar iztīrīt. Turiet tīru māju.

## VIDES KONTROLE

Atbilst piemērojamajiem vides normatīvajiem aktiem, kas ierobežo izplūdes gaisā, ūdenī un augsnē. Aizsargāt vidi, pielietojot piemērotus kontroles pasākumus, lai novērstu vai ierobežotu izplūdes.

## NODAĻA 9

## FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

**Piezīme:** Fizikālās un ķīmiskās īpašības tiek sniegtas vienīgi tādēļ, lai izvērtētu veselības, drošības un apkārtējās vides aizsardzības aspektus, un var nebūt pilnībā identiskas produkta specifikācijā uzrādītajām vērtībām. Lai saņemtu papildus informāciju, sazinieties ar piegādātāju.

### 9.1. INFORMĀCIJA PAR PAMATA FIZIKĀLAJĀM UN ĶĪMISKAJĀM ĪPAŠĪBĀM

**Fizikālais stāvoklis:** Šķidrums

**Krāsa:** Dzeltena

**Smarža:** Raksturīga

**Smaržas sliekšnis:** Nav pieejama informācija

**Kušanas temperatūra / Sasalšanas temperatūra:** Nav pieejama informācija / Nav pieejama informācija

**Sākotnējā vārīšanās temperatūra / un vārīšanās amplitūda:** > 100°C (212°F) [testa metode nav pieejama]

**Uzliesmojamība (ciets produkts, gāze):** Nav tehniski iespējams

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:** UEL: Nav pieejama informācija LEL: Nav pieejama informācija

**Uzliesmošanas temperatūra [Metode]:** >100°C (212°F) [EN/ISO 2592]

**Pašaizdegšanās temperatūra:** Nav pieejama informācija

**Sadalīšanās temperatūra:** Nav pieejama informācija

**pH:** 10 [testa metode nav pieejama]

**Kinematiskā viskozitāte:** [N/D pie 40 °C] | 122 cSt (122 mm<sup>2</sup>/sec) pie 20°C [ISO 3104]

**Šķīdība:** Pilnīgi

**Daļas koeficients (n-oktanola/ūdens daļas koeficients):** Nav pieejama informācija

**Tvaika spiediens:** < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) pie 20 °C [testa metode nav pieejama]

**Relatīvais blīvums (pie 15 °C):** 0.986 [EN ISO 12185]

**Relatīvais tvaika blīvums (gaiss=1):** Nav pieejama informācija

**Iztvaikošanas ātrums (n-butilacetāts = 1):** Nav pieejama informācija

**Eksplozivitātes īpašības:** Nav

**Oksidēšanās īpašība:** Nav

**Daļiņu raksturlielumi**

**Vidējais daļiņu izmērs:** Nav piemērojams

### 9.2. CITA INFORMĀCIJA

**DMSO ekstrakts (tikai minerāleļļai), IP-346:** < 3 %wt



Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF  
 Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022  
 Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00  
 Lapa 9 no 15

### 9.2.1. INFORMĀCIJA PAR FIZIKĀLĀS BĪSTAMĪBAS KLASĒM

Nav pieejama informācija

### 9.2.2. CITI DROŠĪBAS RAKSTURLIELUMI

Nav pieejama informācija

## NODAĻA 10

## STABILITĀTE UN REAKTIVITĀTE

**10.1. REAĢĒTSPĒJA:** Skatīt apakšsadaļas turpmākajā tekstā.

**10.2. ĶĪMISKĀ STABILITĀTE:** Materiāls ir stabils normālos apstākļos.

**10.3. BĪSTAMU REAKCIJU IESPĒJAMĪBA:** Bīstama polimerizācija nenotiks.

**10.4. NEVĒLAMIE APSTĀKĻI:** Vārīšanās/sasalšanas temperatūras. Augstas enerģijas karstuma avoti.

**10.5. NESAVIETOJAMI MATERIĀLI:** Spēcīgi oksidētāji

**10.6. BĪSTAMI SADALĪŠANĀS PRODUKTI:** Materiāls istabas temperatūrā nesadalās.

## NODAĻA 11

## TOKSIKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### 11.1. INFORMĀCIJA PAR BĪSTAMĪBAS KLASĒM SASKAŅĀ AR REGULU (EK) NR. 1272/2008

Bīstamības klase	Noslēgums/ piezīmes
<b>IEELPOŠANA</b>	
Akūta toksicitāte: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Minimāli toksisks. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Kairinājums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Paaugstināta temperatūra un mehāniska darbība var radīt tvaikus, miglu vai dūmus, kas var būt kairinoši acīm, degunam, kaklam un plaušām.
<b>Norīšana</b>	
Akūta toksicitāte: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Minimāli toksisks. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
<b>Āda</b>	
Akūta toksicitāte: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Minimāli toksisks. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
Ādas korozija/Kairinājums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Kairinošs ādai. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
<b>Acs</b>	
Nopietns acu bojājums/Kairinājums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Kairinošs un izraisa acu tīklenes bojājumus. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
<b>Sensibilizācija</b>	
Elpošanas ceļu jutīgums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzama iedarbība, kas izraisa elpošanas ceļu jutīgumu.
Ādas jutīgums: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Satur vielu, kas var izraisīt ādas jutīgumu. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
<b>Aspirācija:</b> Pieejamie dati.	Nav paredzams aspirācijas iedarbības risks. Balstoties uz materiāla fiziskajām-ķīmiskajām īpašībām.
<b>Dīgļšūnas mutagēniskums:</b> Materiālam	Nav paredzama iedarbība kā dīgļšūnas mutagēnam. Balstīts uz

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF

Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022

Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00

Lapa 10 no 15

nav datu par beigu brīdi.	sastāvdaļu novērtējumu
<b>Kancerogenitāte:</b> Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzama vēža izraisīšana. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
<b>Toksicitāte, kas vērsta uz reproduktīvo sistēmu:</b> Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzama toksiska iedarbība uz reproduktīvo sistēmu. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu
<b>Laktācija:</b> Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzams, ka izraisītu kaitējumu bērniem, kuri tiek baroti ar krūti.
<b>Specifisks ietekmētā orgāna toksiskums (STOT)</b>	
Atsevišķa iedarbība: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzams, ka atsevišķa iedarbība varētu izraisīt orgānu bojājumus.
Atkārtota iedarbība: Materiālam nav datu par beigu brīdi.	Nav paredzams, ka ilgstoša vai atkārtota iedarbība varētu izraisīt orgānu bojājumus. Balstīts uz sastāvdaļu novērtējumu

## VIELU TOKSISKUMS

NOSAUKUMS	AKŪTA TOKSICITĀTE
2-AMINOETANOLU	Perorālā letalitāte: LD50 1089 mg/kg (Žurka)
2-fenoksietanols	Perorālā letalitāte: LD50 1840 mg/kg (Žurka)

## 11.2. INFORMĀCIJA PAR CITIEM APDRAUDĒJUMIEM

### 11.2.1 ENDOKRĪNI DISRUPTĪVĀS ĪPAŠĪBAS

Nesatur vielu(-as), par kurām ir zināms, ka tai(tām) piemīt endokrīni disruptīvas īpašības, kas ietekmē cilvēka veselību.

### 11.2.2 CITA INFORMĀCIJA

#### Par pašu produktu:

Sastāvdaļa vai sastāvdaļas, kas tiek klasificētas kā ādas sensibilizatori.

Eļļas migla (eļļas ar augstu attīrīšanas pakāpi): Dzīvniekiem, kuri tiek pakļauti lielas koncentrācijas miglas iedarbībai, attīstās eļļu retence, iekaisums un eļļas granulomas elpošanas traktā. Eļļas, kas tiek pakļautas augstām temperatūrām, krekinga apstākļiem vai tiek sajauktas ar neidentificētām (lietotām) eļļām, var veidot policikliskus aromātiskus savienojumus vai mikrobu radītu piesārņojumu, kura rezultātā var veidoties ļaundabīgie audzēji vai nopietnas elpošanas trakta slimības.

#### Satur:

Alkanolamīni: Atkārtota pārāk liela saskare ar alkanolamīniem izraisīja aknu un nieru bojājumus laboratorijas dzīvniekiem. ETANOLAMĪNS: Atkārtota pārliecīga saskare ar etanolamīnu izraisīja aknu un nieru bojājumus laboratorijas dzīvniekiem. Spēcīgi rafinēta pamateļļa: nav kancerogēna dzīvnieku pētījumos. Reprezentatīvais materiāls neiztur IP-346 - Pielāgots Ames Testu - un/vai citus kontroles testus. Dermālie un inhalācijas pētījumi uzrādīja minimālu iedarbību, bet plaušas nespecifiski iefiltrēja imūnsistēmas šūnas, eļļas nogulsas un minimālas ādas audzēja formas. Eksperimentālajiem dzīvniekiem nav konstatēta jutība.

## NODAĻA 12

## EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Sniegtā informācija pamatojas uz datiem par materiālu, materiāla sastāvdaļām vai līdzīgiem materiāliem, piemērojot savienošanas principus.

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF  
Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022  
Izmaiņu kārtas skaits: 2.00  
Lapa 11 no 15

## 12.1. TOKSISKUMS

Materiāls -- Potenciāli bīstams ūdens organismiem. Var izraisīt ilgstošu negatīvu iedarbību uz ūdens vidi.

## 12.2. STABILITĀTE UN SADALĪŠANĀS

### Bioloģiskā sadalīšanās:

Bāzes eļļas komponents -- Sagaidāms, ka ir biodegradējošs.

## 12.3. BIOLOĢISKĀS UZKRĀŠANĀS POTENCIĀLS

Nav noteikīts

## 12.4. MOBILITĀTE AUGSNĒ

Nav noteikīts

## 12.5. VIELAS(-U) NOTURĪBA, BIOAKUMULĀCIJA UN TOKSICITĀTE

Materiāls neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kas publicēti REACH XIII pielikumā.

## 12.6. ENDOKRĪNI DISRUPTĪVĀS ĪPAŠĪBAS

Nesatur vielu(-as), par kuru(kurām) ir zināms, ka tai(tām) piemīt endokrīni disruptīvas īpašības, kas ietekmē vidi.

## 12.7. CITAS NELABVĒLĪGAS IEDARBĪBAS

Nav paredzama nelabvēlīga ietekme.

## NODAĻA 13

## LIKVIDĒŠANAS PROCEDŪRA

Ieteikumi atkritumu likvidēšanai izriet no piegādātā materiāla. Likvidēšanai jānotiek saskaņā ar atbilstošiem likumiem un noteikumiem, kā arī materiāla stāvokli likvidācijas brīdī.

## 13.1. ATKRITUMU APSTRĀDES METODES

Produkts ir piemērots dedzināšanai slēgtā, kontrolētā kurtuvē kā kurināmais vai sadedzināts kā atkritumi pie augstām temperatūrām, lai nerastos nevēlami sadegšanas produkti.

**Eiropas kodekss par atkritumiem:** 12 01 07\*

**PIEZĪME:** Šie kodi piešķirti, balstoties uz materiāla vizuāli pārbaudāmo pielietojumu, un var neatbilst piesārņojumam, kas rodas reālās lietošanas rezultātā. Atkritumu pārstrādātājiem jānovērtē reālais pielietojums, likvidējot atkritumus, lai piešķirtu atbilstošu atkritumu savākšanas kodu(s).

Saskaņā ar EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu, ja uz to neattiecas direktīvas 20 panta nosacījumi.

**Brīdinājums par tukšu tvertni.** Brīdinājums par tukšo taru (tur, kur tas piemērojams): Tukšā tara var saturēt produktu atlikumus un var būt bīstama. Nemēģiniet no jauna piepildīt vai tīrīt taru bez atbilstošām instrukcijām. Tukšā tara ir pilnībā jāiztukšo un jāuzglabā drošā vietā, līdz tā tiek apstrādāta saskaņā ar instrukcijām vai iznīcināta. Tukšā tara ir jānodod sagatavošanai atkārtotai lietošanai, reģenerācijai vai iznīcināšanai atbilstoši kvalificētiem vai licenzētiem kontrahentiem, saskaņā ar valdības noteikumiem. NEPAKĻAUT PAAUGSTINĀTAM SPIEDIENAM, NEKALT, NEMETINĀT, NELODĒT NE AR CIETO, NE AR MĪKSTO LODMETĀLU, NEURBT UN NESLĪPĒT, KĀ ARĪ NEPAKĻAUT ŠO TARU KARSTUMAM, LIESMĀM, DZIRKTELĒM, STATISKAJAI ELEKTRĪBAI VAI CITIEM UZLIESMOŠANAS AVOTIEM. TĀ VAR EKSPLODĒT UN IZRAISĪT IEVAINOJUMUS VAI NĀVI.

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF  
Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022  
Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00  
Lapa 12 no 15

**NODAĻA 14 INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU**

**SAUSZEMES TRANSPORTS (ADR/RID):** 14.1-14.6 Nav reglamentēts attiecībā uz sauszemes transportu

**IEKŠZEMES ŪDENSCEĻI (ADN):** 14.1-14.6 Nav reglamentēts attiecībā uz iekšējo ūdeņu transportu

**JŪRAS TRANSPORTS (IMDG):** 14.1-14.6 Saskaņā ar IMDG Kodu nav reglamentēts attiecībā uz jūras transportu

**JŪRA (MARPOL 73/78 Konvencija - II pielikums):**

14.7. **Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

Netiek klasificēts saskaņā ar II pielikumu

**GAISA TRANSPORTS (IATA):** 14.1-14.6 Nav reglamentēts attiecībā uz gaisa transportu

**NODAĻA 15 REGULĒJOŠĀ INFORMĀCIJA****REGLAMENTĒJOŠAIS STATUSS UN PIEMĒROJAMI LIKUMI UN NOTEIKUMI**

Ir iekļauts sekojošajos ķīmiskajos reģistros vai nav pakļauts iekļaušanai/paziņošanas procedūrai, saskaņā ar tiem : AIIĀ, ENCS, IECSC, KECI, TCSI, TSCA

Īpaši gadījumi:

Inventāra saraksts	Statuss
NDSL	Atbilstošie ierobežojumi

**15.1. DROŠĪBAS, VESELĪBAS UN VIDES NOTEIKUMI/LIKUMDOŠANA, KAS ATTIECAS KONKRĒTI UZ VIELU VAI MAISIĶUMU**

**Atbilstošas ES direktīvas un likumi:**

1907/2006 [... par ķīmisko produktu reģistrāciju, novērtēšanu, autorizāciju un ierobežošanu ... un šī dokumenta papildinājumi]

689/2008/EK [...par bīstamo vielu eksportu un importu un tās grozījumi]

1272/2008 [par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķēšanu un iepakojšanu... un šī dokumenta papildinājumi]

**REACH, Dažu bīstamu vielu, preparātu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi (XVII pielikums):**

Attiecībā uz šo produktu var apsvērt piemērot šādus XVII pielikuma ierakstus: None

**15.2. ĶĪMISKĀS DROŠĪBAS NOVĒRTĒJUMS**

**REACH informācija:** Vēl vienai šajā materiālā iekļautajai vielai ir veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF

Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022

Izmaiņu kārtas skaits: 2.00

Lapa 13 no 15

**NODAĻA 16****CITA INFORMĀCIJA**

**REFERENCES:** Šis DDL lapas sagatavošanai ir izmatots viens no sekojošajiem informācijas avotiem vai vairāki no tiem: ražotāja vai piegādātāja veikto toksikoloģisko pētījumu rezultāti, CONCAWE produkta dokumentācijas pakete, citu tirdzniecības asociāciju, piemēram, ES Oglūdeņražu šķīdinātāju REACH konsorcija, publikācijas, ASV HPV programmas ticamie pārskati, ES IUCLID datu bāze, ASV NTP publikācijas un citi atbilstoši informācijas avoti.

**Šajā drošības datu lapā izmantojamo (tomēr ne obligāti) abreviatūru un saīsinājumu saraksts:**

<b>Saīsinājums</b>	<b>Pilns teksts</b>
N/A	Nav piemērojams
N/D	Nav noteikts
NESKAIDRS	Nav noteikts
VOC	Gaistošs organisks savienojums
AIIC	Austrālijas rūpniecisko ķīmisko vielu reģistrs
AIHA WEEL	Amerikas industriālās higiēnas asociācijas noteiktie vides iedarbības ierobežojumi darba vietā
ASTM	ASTM International, sākotnēji pazīstama kā Amerikas Testēšanas un materiālu biedrība (ASTM)
Iekšzemes lietoto vielu saraksts (DSL)	Iekšzemes vielu saraksts (Kanāda)
EINECS	Eiropas ķīmisko komercvielu reģistrs
ELINCS	Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts
ENCS	Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japānas saraksts)
IECSC	Esošo ķīmisko vielu saraksts Ķīnā
KECI (Korejas esošo ķīmisko vielu reģistrs)	Korejas esošo ķīmisko vielu saraksts
NDSL	Neiekšzemes vielu saraksts (Kanāda)
NZIoC (Jaunzēlandes ķīmisko produktu reģistrs)	Jaunzēlandes ķīmisko vielu saraksts
PICCS (Filipīnas ķīmisko produktu un ķīmisko vielu reģistrs)	Filipīnu ķīmikāliju un ķīmisko vielu krājums
SLIEKŠŅA ROBEŽVĒRTĪBA	Sliekšņa robežvērtība (Amerikas Valsts rūpniecības higiēnistu konference)
TSCA	Toksisko vielu kontroles akts (ASV saraksts)
UVCB (Maisījums ar nenoteiktu vai mainīgu sastāvu, komplicēti reakcijas produkti un bioloģiskie materiāli)	Maisījums ar nenoteiktu vai mainīgu sastāvu, komplicēti reakcijas produkti vai bioloģiskie materiāli
LC	Letālā koncentrācija
LD	Letālā deva
LL	Letālā slodze
EC	Efektīvā koncentrācija
EL	Efektīvā slodze
NOEC	Nenovērojamās iedarbības koncentrācija
NOELR	Nenovērojamās iedarbības slodzes lielums

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF

Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022

Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00

Lapa 14 no 15

**Klasifikācija atbilstoši regulai (EK) Nr. 1272/2008**

Klasifikācija atbilstoši regulai (EK) Nr. 1272/2008	Klasifikācijas procedūra
Aquatic Chronic 3; H412	Aprēķins
Eye Irrit. 2; H319	Aprēķins
Skin Irrit. 2; H315	Aprēķins

**ATŠIFRĒJUMS H-KODIEM, KAS SASTOPAMI ŠĪ DOKUMENTA 3. NODAĻĀ (tikai informatīvi):**

[Flam. Liq. 4 H227]: Ugunsnedrošs šķidrums; uzliesmojošs šķidrums, 4. kat

Acute Tox. 3 H301: Norīšanas gadījumā toksiska iedarbība; akūti toks. perorāli, 3. kat

Acute Tox. 4 H302: Norīšanas gadījumā kaitīgs; akūti toks. perorāli, 4. kat

[Acute Tox. 5 H303]: Norīšanas gadījumā var būt kaitīgs; akūti toks. perorāli, 5. kat

Acute Tox. 3 H311: Toksisks saskarē ar ādu; akūti toks. uz ādas, 3. kat

Acute Tox. 4 H312: Kaitīgs saskarē ar ādu; akūti toks. uz ādas, 4. kat

Skin Corr. 1B H314: Izraisa nopietnus ādas apdegumus un acu bojājumus; ādas kor./iekaisums, 1B. kat

Skin Sens. 1 H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju; ādas jutīgums, 1. kat

Eye Dam. 1 H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus; nopietns acu bojājums/iekais., 1. kat

Eye Irrit. 2 H319: Izraisa nopietnu acu iekaisumu; nopietns acu bojājums/iekais., 2. kat

Acute Tox. 4 H332: Ieelpošanas gadījumā kaitīga iedarbība; akūti toks. ieelpojot, 4. kat

STOT SE 3 H335: Var izraisīt elpošanas ceļu iekaisumu; viens ietekmētais orgāns, elp. ceļu iekais.

Aquatic Acute 1 H400: Ļoti toksiska iedarbība uz ūdens faunu; akūta vides toks., 1. kat

[Akūta iedarbība uz ūdeni 2 H401]: toksisks ūdens florai un faunai; akūta toksicitāte videi, 2. kategorija

[Aquatic Acute 3 H402]: Kaitīga iedarbība uz ūdens faunu; akūta vides toks., 3. kat

Aquatic Chronic 1 H410: Ļoti toksiska iedarbība uz ūdens faunu ar ilglaicīgām sekām; hroniska vides toks., 1. kat

Aquatic Chronic 3 H412: Kaitīga iedarbība uz ūdens faunu ar ilglaicīgām sekām; hroniska vides toks., 3. kat

**ŠĪ DROŠĪBAS DATU LAPA SATUR SEKOJOŠUS LABOJUMUS:**

Sastāvs: Sastāvdaļu tabula saskaņā ar REACH informācija tika modificēta.

1. nodaļa: Uzņēmējsabiedrības kontaktinformācija avārijas situācijās informācija tika modificēta.

9. iedaļa, vidējais daļiņu izmērs informācija bija pievienota.

9. nodaļa: Sasalšanas temperatūra °C (°F) informācija tika dzēsta.

9. nodaļa: Viršanas temperatūra °C (°F) informācija tika dzēsta.

11. iedaļa, ES, II pielikums, dati par endokrīnajiem disruptoriem informācija bija pievienota.

12. iedaļa, ES, II pielikums, dati par endokrīnajiem disruptoriem informācija bija pievienota.

2. iedaļa, ES, II pielikums, dati par endokrīnajiem disruptoriem informācija bija pievienota.

9. iedaļa, kušanas un sasalšanas temperatūras informācija bija pievienota.

Šeit sniegtā informācija un ieteikumi sniegti Exxon Mobil labticībā par tās precizitāti un pareizību. Taču uzņēmums nesniedz nekādas garantijas par precizitāti un pilnību. Materiāla lietošanas apstākļi atkarīgi no lietotāja, tāpēc lietotājs ir atbildīgs par iepazīšanos ar šāda rakstura informāciju konkrētajam gadījumam. Ja pircējs nomaina produkta iesaiņojumu, jāsaazinās ar juriskonsultiem, lai nodrošinātu pareizu informāciju par veselību un drošību. Transportētāji un lietotāji jāiepazīstina ar atbilstošajiem brīdinājumiem un drošības tehnikas noteikumiem. Izmaiņas šajā dokumentā ir stingri aizliegtas. Izņemot likumā noteiktos gadījumus, šī dokumenta pilnīga vai daļēja pārpublicēšana vai pārraidīšana ir aizliegta. Jēdziens "ExxonMobil" lietots ērtības labad un iekļauj jebkuru vai vairākus ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation uzņēmumus vai partneru uzņēmumus, par kuriem korporācijai ir tieša vai netieša interese.

Produkta nosaukums: MOBILCUT 140 BF

Pārskatīšanas datums: 22 Dec 2022

Izmaiņu kārtas skaitlis: 2.00

Lapa 15 no 15

---

Tikai iekšējai lietošanai

MHC: 0, 0, 0, 2, 4, 1

PPEC: D

DGN: 7219085XLV (1032878)

---

<b>PIELIKUMS</b>
------------------

Šim materiālam nav nepieciešams pielikums.