

# **ITW** Performance Polymers

## DROŠĪBAS DATU LAPA IRABOND 9924 B

### 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums IRABOND 9924 B

#### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzinātie lietošanas veidi Grunts.

#### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs ITW Performance Polymers  
Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
Co. Clare  
Ireland  
V14 DF82  
353(61)771500  
353(61)471285  
customerservice.shannon@itwpp.com

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, kur zvanīt +44(0)1235 239 670 (24h)  
ārkārtas situācijās

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

##### Klasifikācija (EC 1272/2008)

Fizikālā bīstamība Flam. Liq. 2 - H225  
Bīstamība veselībai Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319  
Bīstamība videi Nav Klasificēts

#### 2.2. Etiķetes elementi

##### Bīstamības pictogrammas



Signālvārds Bīstami

Bīdinājuma uzraksti H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H315 Kairina ādu.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

## IRABOND 9924 B

|   |  |
|---|--|
| <b>Drošības prasību apzīmējumi</b>          | <p>P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.</p> <p>P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.</p> <p>P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.</p> <p>P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalo ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.</p> <p>P332+P313 Ja rodas ādas kairinājums: Lūdziet mediķu palīdzību.</p> <p>P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.</p>   |
| <b>Papildus drošības prasību apzīmējumi</b> | <p>P233 Tvertni turēt cieši noslēgtu.</p> <p>P240 Ižeminti ir ijtvirtinti talpykļā ir priēmimo įrangā.</p> <p>P241 Izmantot sprādziendrošas elektriskas iekārtas.</p> <p>P242 Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.</p> <p>P243 Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.</p> <p>P264 Pēc rīkošanās nosmērēto ādu kārtīgi nomazgāt.</p> <p>P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.</p> <p>P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.</p> <p>P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. medicīniska rakstura norādes uz šīs etiķetes).</p> <p>P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.</p> <p>P370+P378 Ugunsgreka gadījumā: dzēšanai izmantojiet putas, oglekļa dioksīdu, sauso pulveri vai ūdens miglu.</p> <p>P501 Atbrīvojoties no satura/ tvertnes saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.</p> |

### 2.3. Citi apdraudējumi

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

|  |                      |
|--|----------------------|
| <b>1-(3-methoxypropoxy) propyl acetate</b> | <b>10-30%</b>        |
| CAS numurs: 88917-22-0                     | EK numurs: 618-219-0 |
| <b>Klasifikācija</b>                       |                      |
| Acute Tox. 4 - H302                        |                      |
| Skin Irrit. 2 - H315                       |                      |
| Eye Irrit. 2 - H319                        |                      |
| <b>BUTAN-2-OL</b>                          | <b>5-10%</b>         |
| CAS numurs: 78-92-2                        | EK numurs: 201-158-5 |
| <b>Klasifikācija</b>                       |                      |
| Flam. Liq. 3 - H226                        |                      |
| Eye Irrit. 2 - H319                        |                      |
| STOT SE 3 - H335, H336                     |                      |
| <b>... % fosforskābe</b>                   | <b>1-5%</b>          |
| CAS numurs: 7664-38-2                      | EK numurs: 231-633-2 |
| <b>Klasifikācija</b>                       |                      |
| Skin Corr. 1B - H314                       |                      |
| Eye Dam. 1 - H318                          |                      |

**IRABOND 9924 B**

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| <b>metanols</b>      | <b>&lt;1%</b>        |
| CAS numurs: 67-56-1  | EK numurs: 200-659-6 |
| <b>Klasifikācija</b> |                      |
| Flam. Liq. 2 - H225  |                      |
| Acute Tox. 3 - H301  |                      |
| Acute Tox. 3 - H311  |                      |
| Acute Tox. 3 - H331  |                      |
| STOT SE 1 - H370     |                      |

Pilns bīstamības apzīmējuma teksts ir dots 16. iedaļā.

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Vispārīga informācija</b> | Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt siltumu un mieru elpošanai ērtā pozā. Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību. Sargāt cietušo no karstuma, dzirkstelēm un liesmas.  |
| <b>Ielpošanai</b>            | Uzreiz pārvietot cietušo svaigā gaisā. Apgrūtinātas elpošanas gadījumā var būt nepieciešams skābeklis. Ja elpošana apstājas, veikt mākslīgo elpināšanu. Ja elpošana apstājas, veikt mākslīgo elpināšanu. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. |
| <b>Norīšanai</b>             | Neizraisīt vemšanu. Ja cietušais vemj, turēt galvu pēc iespējas zemu, lai kuņģa saturs nenonāk plaušās. Izskalot muti. Dot dzert daudz ūdens. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.  |
| <b>Saskarei ar ādu</b>       | Aizvest cietušo no piesārņojuma avota tuvuma. Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un nomazgāt ādu ar ūdeni un ziepēm. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.  |
| <b>Saskarei ar acīm</b>      | Izņemt kontaktlēcas un plaši atvērt acis. Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes ilgi un meklēt medicīnisku palīdzību.  |

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Vispārīga informācija</b> | Aprakstīto simptomu smaguma pakāpe būs dažāda atkarībā no koenentrācijas un saskares ilguma. Meklēt medicīnisku palīdzību. |
| <b>Ielpojot</b>              | Tvaiki var izraisīt galvassāpes, nogurumu, reiboni un sliktu dūšu. Deguna, rīkles un elpceļu kairinājums.                  |
| <b>Norijot</b>               | Norijot var izraisīt diskomfortu. Var izraisīt sāpes kuņģī un vemšanu. Miegainība, reibonis, dezorientācija, apjukums.     |
| <b>Saskaroties ar ādu</b>    | Paildzināta saskare var izraisīt apsārtumu, kairinājumu un sausu ādu.  |
| <b>Saskaroties ar acīm</b>   | Acu un gļotādu kairinājums.  |

**4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

|   |   |
|---|---|
| <b>Norādījumi ārstniecības personālam</b> | Simptomu attīstība var būt novēlota par 24 līdz 48 stundām. |
|---|---|

**5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi****5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

|   |  |
|---|--|
| <b>Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi</b> | Oglekļa dioksīds. Sausais ķīmiskais pulveris, smilts, dolomīts u.c. Putas. |
|---|--|

**5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

## IRABOND 9924 B

**Īpaša bīstamība** Tvaiki ir smagāki par gaisu un var izplatīties gar zemes virsu pārvietojoties vērā ņemamā attālumā līdz uzliesmojuma avotam un atpakaļuzliesmot.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Ugunsdzēsšanas laikā veicamie aizsargpasākumi** Valkāt pozitīva spiediena slēgta tipa elpošanas aparātu (SCBA) un piemērotu aizsargapģērbu.

**Ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi** Dzesēt karstumam pakļautās tvertnes ar izsmidzinātu ūdeni un aizvēkt tās no uguns ietekmes zonas, ja to var izdarīt bez riska. Kontrolēt dzēšanā izmantotā ūdens plūsmu to ierobežojot un neļaujot nokļūt kanalizācijā un ūdenstecēs.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

**Individuālā drošība** Valkāt aizsargapģērbu atbilstoši šīs drošības datu lapas 8.nodaļā aprakstītajam.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

**Vides drošības pasākumi** Neizliet notekās, ūdenstecēs vai zemē.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

**Savākšanas pasākumi** Aizvēkt visus uzliesmojuma avotus. Degtspējīgus materiālus turēt atstatos no izlijuma vietas. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Valkāt piemērotus aizsardzības līdzekļus ieskaitot cimdus, aizsargbrilles/sejas aizsegu, respiratoru, aizsargapavus, apģērbu vai priekšautu, atkarībā no nepieciešamības.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

**Atsauce uz citām sadaļām** Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu. Atkritumu izvietošanai skatīt 13.sadaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

**Piesardzība drošai lietošanai** Novērst statiskās elektrības un dzirksteļu veidošanos. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Izmantot sprādziendrošas elektriskas, ventilācijas un apgaismes iekārtas. Izvairīties no izliešanas. Izmantot tikai labi vēdināmās telpās. Valkāt piemērotus aizsardzības līdzekļus ieskaitot cimdus, aizsargbrilles/sejas aizsegu, respiratoru, aizsargapavus, apģērbu vai priekšautu, atkarībā no nepieciešamības.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

**Piesardzība glabāšanā** Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālā tvertnē suasā, vēsā, labi ventilētā vietā. Glabāt šķirti no nesavietojamiem materiāliem (skatīt 10.sadaļu).

**Glabāšanas klase** Uzliesmojošu šķidrumu uzglabāšana.

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

**Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Identificētie šī produkta pielietojumi ir izvērsti doti sadaļā 1.2.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

#### Aizsargaprīkojums



## IRABOND 9924 B

|   |   |
|---|---|
| <b>Atbilstoša tehniskā pārvaldība</b>   | Izmantot eksplozijasdrošu vispārējo vai vietējo ventilāciju.  |
| <b>Acu/sejas aizsardzība</b>            | Valkāt cieši piegulošas brilles ar sānu aizsargiem vai sejas aizsargu. Ja riska novērtējums rāda, ka iespējama saskare ar acīm, jāvalkā apstiprinātiem standartiem atbilstoši acu aizsardzības līdzekļi. Acu un sejas individuālās aizsardzības līdzekļiem jāatbilst Eiropas standartam EN 166.   |
| <b>Roku aizsardzība</b>                 | Ieteicams, ka tiek valkāti pret ķīmikāliju iedarbību izturīgi, necaurļaidīgi cimdi. Valkāt aizsargcimdus, kas izgatavoti no šāda materiāla: Butilgumija. Valkāt aizsargcimdus, kas izgatavoti no šāda materiāla: Nitrila gumija. Valkāt aizsargcimdus, kas izgatavoti no šāda materiāla: Neoprēns. Lai nodrošinātu roku aizsardzību pret ķīmikālijām, cimdiem jāatbilst Eiropas standartam EN374. Piemērotākie cimdi jāizvēlas sadarbībā ar cimdu piegādātāju/ražotāju, kas var sniegt informāciju par cimdu materiāla izturības laiku. Izvēlēto cimdu izturības laikam jābūt vismaz 8 stundas. |
| <b>Cita ādas un ķermeņa aizsardzība</b> | Saskares gadījumā valkāt priekšautu un aizsargapģērbu.  |
| <b>Higiēnas pasākumi</b>                | Nesmēķēt darba vietā. Nomazgāt pēc katras darba maiņas beigām un pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes lietošanas. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Nekavējoties novilkt jebkuru apģērbu, kas kļuvis piesārņots.  |
| <b>Elpošanas aizsardzība</b>            | Specifisku rekomendāciju nav. Nodrošināt, lai visi elpceļu aizsardzības līdzekļi ir piemēroti to paredzamajam pielietojumam un ir 'CE' marķēti. Respiratora izvēlei jāpamatojas uz ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora drošas funkcionēšanas robežām.   |

### 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

#### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

|   |  |
|---|--|
| <b>Izskats</b>  | Šķidrums.  |
| <b>Krāsa</b>  | Bezkrāsas.   |
| <b>Smarža</b>   | Šķīdinātāja.   |
| <b>Uzliesmošanas temperatūra</b>                              | 20°C Setaflash slēgtā tīģeļa.  |
| <b>Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robežas</b> | Zemākā uzliesmošanas/eksplodijas robeža: 1.3%(V) Augstākā uzliesmošanas/eksplodijas robeža: 19%(V) |
| <b>Relatīvais blīvums</b>                                     | 0.93-0.97  |
| <b>Šķīdība(s)</b>   | Ūdenī nešķīst.   |
| <b>Viskozitāte</b>  | 10 mPa s @ 25°C  |

#### 9.2. Cita informācija

|   |  |
|---|--|
| <b>Gaistošs organiskais savienojums</b> | Maksimālais GOS saturs šajā produktā ir 950 g/l. |
|---|--|

### 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

#### 10.1. Reaģētspēja

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Reaģētspēja</b> | Nav zināmas tādas bīstamības, kas saistītas ar šī produkta reaģētspēju. |
|--------------------|---|

#### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Ķīmiskā stabilitāte</b> | Stabils normālā temperatūrā un ja lietots atbilstoši rekomendācijām. |
|----------------------------|--|

#### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

## IRABOND 9924 B

**Bīstamu reakciju iespējamība** Nav ziņu par potenciāli bīstamām reakcijām.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

**Apstākļi, no kuriem jāvaiņās** Izvairīties no karstuma, liesmām un citiem uguns avotiem.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

**Nesaderīgi materiāli** Stipras skābes Stipras bāzes. Spēcīgi oksidētāji.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

**Bīstami noārdīšanās produkti** Oglekļa dioksīds. Oglekļa monoksīds (CO). Fosforskābes migla.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

#### Akūta toksicitāte - orālā

**ATE, perorāli (mg/kg)** 3 921,57

#### Akūta toksicitāte - dermālā

**ATE, ādas (mg/kg)** 85 714,29

#### Akūta toksicitāte - ieelpojot

**ATE, ieelpojot (gāzes ppmV)** 200 000,0

**ATE, ieelpojot (tvaiki mg/l)** 857,14

**ATE, ieelpojot (dputekļi/migla mg/l)** 142,86

#### **Vispārīga informācija**

Ilgstoša vai atkārtota saskare ar šķīdinātāju ilgstošā laika periodā var izraisīt paliekošus veselības traucējumus.

#### **Ieelpošanai**

Kairina elpošanas sistēmu.

#### **Norīšanai**

Ja norīts, šķidrums kairina gļotādas un var izraisīt abdominālas sāpes.

#### **Saskare ar ādu**

Lietojot tā, kā ieteicams, ādas kairinājumam nebūtu jābūt.

#### **Saskare ar acīm**

Kairina acis.

### Toksikoloģiskā informācija par maisījuma sastāvdaļām

#### 1-(3-methoxypropoxy) propyl acetate

#### Akūta toksicitāte - orālā

**ATE, perorāli (mg/kg)** 500,0

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

#### **Ekotoksicitāte**

Neizliet notekās, ūdenstecēs vai zemē. Šī produkta sastāvdaļas nav klasificētas kā videi bīstamas.

### 12.1. Toksicitāte

#### **Toksicitāte**

Dati nav pieejami.

### Ekoloģiskā informācija par maisījuma sastāvdaļām

#### etanols

#### Akūtā toksicitāte ūdens vidē

**IRABOND 9924 B**

**Akūtā toksicitāte - ūdens** EC<sub>50</sub>, 48 hours: 42mg/L (24hr) mg/l, Daphnia magna  
bezmugurkaulnieki

**12.2. Noturība un spēja noārdīties**

**Noturība un spēja noārdīties** Nav ziņu par šī produkta spēju noārdīties.

**Biodegradācija** Nav piemērojams.

**Ekoloģiskā informācija par maisījuma sastāvdaļām****izobutilmetilketons**

**Noturība un spēja noārdīties** MIBK - BOD-5=1.94-2.06goxygen/g

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

**Bioakumulācijas potenciāls** Produkts nesatur vielas, kas varētu būt bioakumulatīvas.

**12.4. Mobilitāte augsnē**

**Mobilitāte** Produkts nav ūdenī šķīstošs.

**12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti**

**PBT un vPvB eksperimentu rezultāti** Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

**12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

**Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejams.

**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

**Vispārīga informācija** Veicot darbības ar atkritumiem jāievēr tā pati piesardzība, kas veicot darbības ar produktu. Ar pārpalikumiem un tukšo taru rīkoties kā ar bīstamajiem atkritumiem un atbilstoši pastāvošajiem normatīviem. Atkritumi ir klasificēti kā bīstamie atkritumi. Atkritumu klasifikatora kodus piešķir lietotājs, vēlams konsultējoties ar atkritumu apsaimniekotājiem.

**Atkritumu klase** 08 04 09

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****14.1. ANO numurs**

**ANO numurs (ADR/RID)** 2924

**ANO numurs (IMDG)** 2924

**ANO numurs (ICAO)** 2924

**ANO numurs (ADN)** 2924

**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums**

**Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ADR/RID)** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (BUTANOL-norm, PHOSPHORIC ACID...%)

**Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (IMDG)** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (BUTANOL-norm, PHOSPHORIC ACID...%)

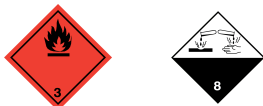
**Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ICAO)** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (BUTANOL-norm, PHOSPHORIC ACID...%)

**IRABOND 9924 B**

**Atbilstošs sūfīšanas nosaukums (ADN)** FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (BUTANOL-norm, PHOSPHORIC ACID...%)

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| ADR/RID klase               | 3  |
| ADR/RID papildrisks         | 8  |
| ADR/RID klasifikācijas kods | FC |
| ADR/RID marķējums           | 3  |
| IMDG klase                  | 3  |
| IMDG papildrisks            | 8  |
| ICAO klase/nodaļa           | 3  |
| ICAO papildrisks            | 8  |
| ADN klase                   | 3  |
| ADN papildrisks             | 8  |

**Transporta marķējums****14.4. Iepakojuma grupa**

|                          |    |
|--------------------------|----|
| ADR/RID iepakojuma grupa | II |
| IMDG iepakojuma grupa    | II |
| ICAO iepakojuma grupa    | II |
| ADN iepakojuma grupa     | II |

**14.5. Vides apdraudējumi**

Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava  
Nē.

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

|  |          |
|--|----------|
| EmS  | F-E, S-C |
| ADR transporta kategorija                    | 2        |
| Ārkārtas Rīcības kods                        | •3WE     |
| Bīstamības Identifikācijas Numurs (ADR/RID)  | 338      |
| Pārvadājumiem caur tuneļiemierobežojuma kods | (D/E)    |

**14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam****15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu****15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

**ES normatīvie akti** Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) (ar grozījumiem).



## IRABOND 9924 B

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

|  |   |
|--|---|
| <b>Datums, kad veikti labojumi</b>       | 10.02.2021.   |
| <b>Labojums</b>                          | 5   |
| <b>Aizstāj versiju, kas datēta ar</b>    | 06.05.2020.   |
| <b>DDL numurs</b>                        | 20752   |
| <b>Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts</b> | H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.<br>H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.<br>H301 Toksisks, ja norij.<br>H302 Kaitīgs, ja norij.<br>H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.<br>H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.<br>H315 Kairina ādu.<br>H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.<br>H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.<br>H331 Toksisks ieelpojot.<br>H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.<br>H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.<br>H370 Rada orgānu bojājumus . |

Šī informācija attiecas tikai uz konkrēto materiālu un var nebūt spēkā šim materiālam, ja tas tiek lietota kopā ar citiem materiāliem vai procesā. Šī informācija, kas sniegta labticīgi un saskaņā ar labākajām uzņēmuma rīcībā esošajām zināšanām, ir uzskatāma esam par precīzu un uzticamu uz minēto datumu. Tomēr netiek sniegta garantija vai kategoriski apgalvojumi attiecībā uz informācijas precīzumu, uzticamību un pilnīgumu. Savu vajadzību apmierināšana attiecībā uz šīs informācijas piemērošanu konkrētajam vielas pielietojumam ir lietotāja paša atbildība.