

# ITW Performance Polymers

## DROŠĪBAS DATU LAPA IRABOND 9924 A

### 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums IRABOND 9924 A

#### 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 Skin Sens. 1 - H317 Muta. 2 - H341

Bīstamība videi Aquatic Chronic 2 - H411

#### 2.2. Etiķetes elementi

##### Bīstamības pictogrammas



Signālvārds

Bīstami

Bīdinājuma uzraksti

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H315 Kairina ādu.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H341 Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

## IRABOND 9924 A

**Drošības prasību apzīmējumi**

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

P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/ smidzinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.

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.

P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts: Lūdziet medicīnu palīdzību.

**Satur** fenols

**Papildus drošības prasību apzīmējumi**

P201 Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.

P202 Neizmantot, pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.

P240 Ižeminti ir ijtvirtinti talpyklā ir priēmimo įrangā.

P241 Izmantot sprādziendrošas elektriskas iekārtas.

P242 Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

P243 Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

P260 Neieelpot izgarojumus/ smidzinājumu.

P264 Pēc rīkošanās nosmērēto ādu kārtīgi nomazgāt.

P270 Neēst, nedzert un nesmēkēt produkta izmantošanas laikā.

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

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

P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P308+P311 JA saskaras vai saistīts ar: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu.

P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

P314 Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. medicīniska rakstura norādes uz šīs etiķetes).

P332+P313 Ja rodas ādas kairinājums: Lūdziet medicīnu palīdzību.

P337+P313 Ja acu kairinājums nepāriet: Lūdziet medicīnu palīdzību.

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

P370+P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet putas, oglekļa dioksīdu, sauso pulveri vai ūdens miglu.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

P403+P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

P403+P235 Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vāsumā.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P501 Atbrīvojoties no satura/ tvertnes saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

### 2.3. Citi apdraudējumi

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

#### 3.2. Maisījumi

<b>cinka oksīds</b>	<b>10-30%</b>
CAS numurs: 1314-13-2	EK numurs: 215-222-5
M faktors (īstermiņa ietekme) = 1	M faktors (ilgtermiņa ietekme) = 1
<b>Klasifikācija</b>	
Aquatic Acute 1 - H400	
Aquatic Chronic 1 - H410	

**IRABOND 9924 A**

<b>BUTAN-2-OL</b>	<b>10-30%</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>fenols</b>	<b>1-5%</b>
CAS numurs: 108-95-2	EK numurs: 203-632-7
<b>Klasifikācija</b> Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Muta. 2 - H341 STOT RE 2 - H373	
<b>metanols</b>	<b>1-5%</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>Ielūpošanai</b>	Uzreiz pārvietot cietušo svaigā gaisā. Apgrutinātas elpošanas gadījumā var būt nepieciešams skābeklis. Ja elpošana apstājas, veikt mākslīgo elpināšanu. Nodrošināt cietušajai personai siltumu un mieru. Meklēt medicīnisku palīdzību.
<b>Norīšanai</b>	Neizraisīt vemšanu. Ja cietušais vemj, turēt galvu pēc iespējas zemu, lai kuņģa saturs nenonāk plaušās. Rūpīgi izskalot muti ar ūdeni. 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. Ja pēc nomazgāšanās kairinājums saglabājas, 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. Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību.

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

## IRABOND 9924 A

<b>Vispārīga informācija</b>	Aprakstīto simptomu smaguma pakāpe būs dažāda atkarībā no koecentrācijas un saskares ilguma. Nekavējoties 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>	Kairina ādu. 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

<b>Īpaša bīstamība</b>	Tvaiki ir smagāki par gaisu un var izplatīties gar zemes virsu pārvietojoties vērā ņemamā attālumā līdz uzliesmojuma avotam un atpakaļuzliesmot. Tvertnes karsējot var strauji saplīst vai eksplodēt dēļ spiediena pieauguma tajās.
------------------------	---

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

<b>Ugunsdzēsšanas laikā veicamie aizsargpasākumi</b>	Valkāt pozitīva spiediena slēgta tipa elpošanas aparātu (SCBA) un piemērotu aizsargapģērbu.
<b>Ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi</b>	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

<b>Individuālā drošība</b>	Valkāt aizsargapģērbu atbilstoši šīs drošības datu lapas 8.nodaļā aprakstītajam.
----------------------------	--

### 6.2. Vides drošības pasākumi

<b>Vides drošības pasākumi</b>	Neizliet notekās, ūdenstecēs vai zemē.
--------------------------------	--

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

<b>Savākšanas paņēmieni</b>	Aizvēkt visus uzliesmojuma avotus. Izlijuma tuvumā nesmēķēt un izvairīties no dzirkstelēm, liesmām vai citiem uzliesmojuma avotiem. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Absorbēt izlijumu ar nedegtspējīgu absorbentu. Savākt un ievietot piemērotos atkritumu konteimeros un droši aizvēkt.
-----------------------------	---

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

<b>Atsauce uz citām sadaļām</b>	Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu. Atkritumu izvietošanai skatīt 13.sadaļu.
---------------------------------	---

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

## IRABOND 9924 A

**Piesardzība drošai lietošanai** Novērst statiskās elektrības un dzirksteļu veidošanos. Sargāt no karstuma, dzirkstelēm un atklātās liesmas. Izmantot sprādziendrošas elektriskas iekārtas. Izvairīties no izliešanas. Izvairīties no saskares ar ādu, acīm vai apģērbu. Izvairīties ieelpot izgarojumus. Ja ventilācija nav pietiekama, izmantot piemērotus elpceļu aizsardzības līdzekļus.

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

**Piesardzība glabāšanā** Uzglabāt cieši noslēgtu vēsā, labi vēdināmā vietā. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā. Glabāt šķirti no nesavietojamiem materiāliem (skatīt 10.sadaļu).

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

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

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

**Paskaidrojumi par stastāvdalām** WEL = Workplace Exposure Limits

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

#### Aizsargaprīkojums



**Atbilstoša tehniskā pārvaldība** Izmantot eksplozijasdrošu vispārējo vai vietējo ventilāciju.

**Acu/sejas aizsardzība** Valkāt cieši piegulošas brilles ar sānu aizsargiem vai sejas aizsargu. Acu un sejas individuālās aizsardzības līdzekļiem jāatbilst Eiropas standartam EN 166.

**Roku aizsardzība** Ja riska novērtējums norāda, ka iespējama saskare ar ādu, jāvalkā pret ķīmikāliju iedarbību noturīgi, necaurlaidīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātajam standartam. Valkāt aizsargcimdus, kas izgatavoti no šāda materiāla: Neoprēns. Valkāt aizsargcimdus, kas izgatavoti no šāda materiāla: Nitrila gumija. Valkāt aizsargcimdus, kas izgatavoti no šāda materiāla: Butilgumija. Lai nodrošinātu roku aizsardzību pret ķīmikālijām, cimdus 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.

**Cita ādas un ķermeņa aizsardzība** Valkāt atbilstošu apģērbu lai novērstu jebkādu iespēju saskarei ar šķidrumu un atkārtotu vai ilgstošu saskari ar tvaikiem.

**Higiēnas pasākumi** Nesmēķēt darba vietā. Nomazgāt pēc katras darba maiņas beigām un pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes lietošanas. Nekavējoties novilkt jebkuru apģērbu, kas kļuvis piesārņots. Sasmērētais apģērbs jāievieto slēgtās tvertnēs likvidēšanai vai attīrīšanai. Brīdināt apkopes personālu par jebkurām produkta bīstamajām īpašībām. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.

**Elpošanas aizsardzība** Ja riska novērtējums parāda, ka ir iespējama piesārņojošās vielas ieelpošana, jāvalkā apstiprinātiem standartiem atbilstoši elpceļu aizsardzības līdzekļi. Respiratora izvēlei jāpamatojas uz ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlēta respiratora drošas funkcionēšanas robežām. Pārbaudīt, vai respirators cieši pieguļ un filtrs tiek regulāri mainīts. Valkāt ar šādu kārtidzību aprīkotu respiratoru: Gāzu filtrs, tips A2. Pusmaskas un ceturtdaļmaskas respiratoriem ar maināmiem filtru kārtidzībām jāatbilst Eiropas standartam EN140.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

## IRABOND 9924 A

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Šķidrums.
Krāsa	Dzeltena.
Smarža	Šķīdinātāja.
Uzliesmošanas temperatūra	20°C Setaflash slēgtā tīģeļa.
Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robežas	Zemākā uzliesmošanas/eksplodijas robeža: 1.3% (V) Augstākā uzliesmošanas/eksplodijas robeža: 36.5% (V)
Relatīvais blīvums	1.06
Šķīdība(s)	Ūdenī nešķīst.
Viskozitāte	Dynamic >1000 mPa s @ 25°C

### 9.2. Cita informācija

Gaistošs organiskais savienojums	Maksimālais GOS saturs šajā produktā ir 922 g/l.
----------------------------------	--

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja	Nav zināmas tādas bīstamības, kas saistītas ar šī produkta reaģētspēju.
-------------	---

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte	Stabils normālā temperatūrā un ja lietots atbilstoši rekomendācijām.
---------------------	--

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība	Normālos glabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas neatgadsiesies.
------------------------------	--

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās	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).
------------------------------	---

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

#### Akūta toksicitāte - dermālā

ATE, ādas (mg/kg)	5 172,41
-------------------	----------

#### Vispārīga informācija

Ilgstoša vai atkārtota saskare ar šķīdinātāju ilgstošā laika periodā var izraisīt paliekošus veselības traucējumus. Zināms vai tiek uzskatīts, ka ir mutagēns.

#### Ieelpošanai

Var izraisīt deguna gļotādu, rīkles, plaušu un bronhu sistēmas bojājumus.

#### Norīšanai

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

#### Saskare ar ādu

Produkts ir stipri kairinošs.

#### Saskare ar acīm

Produkts ir kairinošs acīm un ādai.

## IRABOND 9924 A

### 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

**Ekotoksicitāte** Bīstams videi. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### 12.1. Toksicitāte

**Toksicitāte** Dati nav pieejami.

#### Ekoloģiskā informācija par maisījuma sastāvdaļām

##### etanols

###### Akūtā toksicitāte ūdens vidē

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

##### cinka oksīds

###### Akūtā toksicitāte ūdens vidē

**L(E)C<sub>50</sub>** 0.1 < L(E)C<sub>50</sub> ≤ 1

**M faktors (īstermiņa ietekme)** 1

###### Hroniskā toksicitāte ūdens vidē

**M faktors (ilgtermiņa ietekme)** 1

##### CYCLOHEXANE

###### Akūtā toksicitāte ūdens vidē

**L(E)C<sub>50</sub>** 0.1 < L(E)C<sub>50</sub> ≤ 1

**M faktors (īstermiņa ietekme)** 1

###### Hroniskā toksicitāte ūdens vidē

**M faktors (ilgtermiņa ietekme)** 1

#### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

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

#### Ekoloģiskā informācija par maisījuma sastāvdaļām

##### izobutilmetilketons

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

#### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

**Bioakumulācijas potenciāls** Attiecībā uz bioakumulāciju dati nav pieejami.

#### 12.4. Mobilitāte augsnē

**Mobilitāte** Produkts nav ūdenī šķīstošs.

#### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

## IRABOND 9924 A

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejams.

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

<b>Vispārīga informācija</b>	Veicot darbības ar atkritumiem jāievēr tā pati piesardzība, kas veicot darbības ar produktu. Bīstams videi. Nodot atkritumus apstiprinātā atkritumu poligonā atbilstoši vietējās apsaimniekošanas organizācijas noteiktajai kārtībai.
<b>Atkritumu apstrādes metodes</b>	Tukšo taru aizliegts caurdurt vai dedzināt, jo pastāv eksplozijas risks. Atkritumi ir klasificēti kā bīstamie atkritumi.
<b>Atkritumu klase</b>	08 04 09

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### 14.1. ANO numurs

ANO numurs (ADR/RID)	1263
ANO numurs (IMDG)	1263
ANO numurs (ICAO)	1263
ANO numurs (ADN)	1263

#### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ADR/RID)	PAINT
Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (IMDG)	PAINT
Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ICAO)	PAINT
Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ADN)	PAINT

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

ADR/RID klase	3
ADR/RID klasifikācijas kods	F1
ADR/RID marķējums	3
IMDG klase	3
ICAO klase/nodaļa	3
ADN klase	3

Transporta marķējums



#### 14.4. Iepakojuma grupa

ADR/RID iepakojuma grupa	II
IMDG iepakojuma grupa	II



**IRABOND 9924 A**

ICAO iepakojuma grupa II

ADN iepakojuma grupa II

**14.5. Vides apdraudējumi**

Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

EmS F-E, S-E

ADR transporta kategorija 2

Ārkārtas Rīcības kods •3YE

Bīstamības Identifikācijas  
Numurs (ADR/RID) 33Pārvadājumiem caur (D/E)  
tuneljiemierobežojuma kods**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).

**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

**16. IEDAĻA: Cita informācija**

**Vispārīga informācija** Šo metariālu vajadzētu lietot tikai apmācītam personālam.

**Datums, kad veikti labojumi** 10.02.2021.

**Labojums** 5

**Aizstāj versiju, kas datēta ar** 02.11.2020.

**DDL numurs** 20751

## IRABOND 9924 A

### **Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts**

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H301 Toksisks, ja norij.  
H311 Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.  
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.  
H315 Kairina ādu.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H331 Toksisks ieelpojot.  
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
H341 Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.  
H370 Rada orgānu bojājumus .  
H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.  
H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.  
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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.