

# Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 1 / 11-st

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

#### 1.1. Produkta identifikators

EP310N-B

UFI: XV00-70NY-U00X-F8ES

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

##### Vielas/maisījuma lietošanas veids

Adhezīvi, hermētiķi

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

Firmas nosaukums: Hottinger Brüel & Kjaer

Iela: Im Tiefen See 45

Vieta: D-64293 Darmstadt

Telefons: +49 (0)6151 803-0

Internet: www.hbm.com

Izziņas sniedzošā nodaļa: support@hbm.com

#### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt

+371 67032600

#### ārkārtas situācijās:

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

##### Regula (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības klases:

Uzliesmojošs šķidrums: Flam. Liq. 2

Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums: Eye Irrit. 2

Bīstamības paziņojumi:

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

#### 2.2. Etiketes elementi

##### Regula (EK) Nr. 1272/2008

Signālvārds: Bīstami

Piktogrammas:



##### Brīdinājuma uzraksti

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

##### Drošības prasību apzīmējumi

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.

##### Izņēmuma marķējums īpašiem maisījumiem

Domats tikai profesionāliem izmantotajiem.

##### Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml

Signālvārds: Bīstami

# Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 2 / 11-st

Piktogrammas:



### 2.3. Citi apdraudējumi

Viegli uzliesmojošs.

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

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

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

CAS Nr.	Nosaukums				Daļa
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.		
	GHS Klasifikācija				
28064-14-4	2-(chloromethyl)oxirane; Formaldehyde; Phenol			80 - < 85 %	
	608-164-0				
67-64-1	acetons; propān-2-ons; propanons			15 - < 20 %	
	200-662-2	606-001-00-8			
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066				

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

### Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
	Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE		
67-64-1	200-662-2	acetons; propān-2-ons; propanons	15 - < 20 %
	ieelpojams: LC50 = 76 mg/l (tvaiki); dermāls: LD50 = 20000 mg/kg; orāls: LD50 = 5800 mg/kg		

### Papildus norādījumi

Informācija nav pieejama.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### Vispārējie norādījumi

Nogādājiet cietušo personu ārpus bīstamās zonas un novietojiet to guļus. Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu. Pirmās palīdzības sniedzējam: levērojiet personīgo drošību!

#### Ja ieelpots

Šaubu gadījumos vai ja izpaužas simptomi vērsieties pie ārsta. Nodrošiniet svaigu gaisu. Elpceļu kairinājumu gadījumā vērsieties pie ārsta.

#### Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Nekavējoties novelciet nosmērēto, piesūcināto apģērbu. Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

#### Ja nokļūst acīs

Saskares ar acīm gadījumā nekavējoties veiciet skalošanu 10 līdz 15 minūtes zem tekoša ūdens, acu plakstiņiem esot atvērtiem, un pēc tam vērsieties pie acu ārsta.

#### Ja norīts

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens. Personām, kuras ir bezsamaņā vai kurām ir

# Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 3 / 11-st

krampji, aizliegts dot jebko mutē. NEIZRAISĪT vemšanu.

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

Informācija nav pieejama.

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

Simptomātiska ārstēšana. Informācija nav pieejama.

## **5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

#### **Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Ūdens strūkļa, Sauss ugunsdzēsšanas līdzeklis, Putas

#### **Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Spēcīga ūdens strūkļa

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

Viegli uzliesmojošs.

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

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

### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Valkājiet elpošanas aizsargierīci un pret ķīmikālijām noturīgu aizsargapģērbu.

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.

### **Papildus norādījumi**

Personu aizsardzības un tvertņu atdzēsēšanas vajadzībām bīstamajā zonā nodrošiniet ūdens strūklas padeves iekārtu. Gāzes/tvaikus/miglu iespējams kontrolēt ar ūdens strūkļu. Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

## **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

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

#### **Vispārīgā informācija**

Pirmās palīdzības sniedzējam: levērojiet personīgo drošību!

Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Tvaiki ir smagāki par gaisu, tie izplatās tuvu zemei un veido ar gaisu sprādzienbīstamus maisījumus.

Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas.

Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Neļaujiet produktam nekontrolēti nonākt vidē. Sprādzienbīstamība Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

### **6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

#### **Cita informācija**

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savāktu

vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā. Savāciet mehāniski un atbilstošās tvertnēs

nogādājiet uz utilizāciju. Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).

### **6.4. Atsauce uz citām iedalām**

Droša lietošana: skatiet iedaļa 7

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8

# Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 4 / 11-st

### 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

#### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

##### Norādījumi drošai lietošanai

Ja lokālā nosūkšana nav iespējama vai ir nepietiekama, tad pēc iespējas jānodrošina visai darba telpai laba ventilācija.

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Turiet drošā attālumā no siltuma avotiem (piemēram, karstām virsmām), dzirkstelēm un atklātas liesmas.

##### Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Sargāt no uguns - nesmēķēt. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus.

##### Papildus norādījumi

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus (skat. 8 iedaļa). Aizliegts izliet kanalizācijā. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

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

##### Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm

Uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabājiet tvertni vēsā, labi vēdināmā vietā. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Uzglabāt cieši noslēgtu labi vēdināmā vietā.

##### Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Neuzglabājiet kopā ar: Oksidējošas vielas Sprādzienbīstamas vielas/maisījumi un izstrādājumi ar sprāgstošām vielām Degošas bīstamās vielas ar 1. un 2. kat. akūtu toksisku/loti indīgu iedarbību

##### Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem

Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. Uzglabājiet sausā un vēsā vietā.

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

Adhezīvi, hermētiķi

### 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

#### 8.1. Pārvaldības parametri

##### Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	šķ./cm <sup>3</sup>	Maksimumaierob ežošana	piez.
67-64-1	Acetons; 2-Propanons; Dimetilketons	500	1210		AER (8 h)	

##### Papildnorādījumi robežvērtībām

Informācija nav pieejama.

#### 8.2. Iedarbības pārvaldība



##### Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atklātas lietošanas gadījumā iespējams izmantot lokālas nosūkšanas iekārtas.

Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu.

Izmantot sprādziendrošas elektriskas iekārtas.

Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

##### Pasākumi aizsardzībai un higiēnai

Nedzert un neest, darbojoties ar vielu.

# Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 5 / 11-st

Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas.

Saskares ar adu gadījuma - nekavejoties nogerbiet nosmeretas, samitrinatas drebēs un nomazgājiet adu ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

Izmantot piemērotu aizsargapģerbu, aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu.

Sastādiet un ievērojiet ādas aizsardzības plānu!

### Acu/sejas aizsardzība

Valkat acu vai sejas aizsargu.

### Roku aizsardzība

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimdi ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. EN ISO 374

Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai.

Cimdu materiāla biežums:  $\geq 0,7$  mm

Piemērotais cimdu veids NBR (Nitrila gumija)

Iesūkšanās laiks:  $>480$  min

Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos.

### Ādas aizsardzība

Lietotās darba drēbes nevajadzētu valkāt ārpus darba telpām.

Darba tērpu uzglabājiet atsevišķi.

Valkājiet antistatiskas kurpes un darba apģērbus.

### Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja nav iespējams nodrošināt nosūkšanas vai ventilācijas iekārtas vai arī tās ir nepietiekamas, jālieto elpceļu aizsarglīdzekļi. Filtrēšanas iekārta (maska vai iemutis un deguna aizspiednis) ar filtru: a

Respiratora filtra klase ir noteikti jāsaskaņo ar maksimālo kaitīgo vielu koncentrāciju

(gāze/tvaiki/aerosols/daļiņas), kas var veidoties strādājot ar produktu. Koncentrācijas pārsniegšanas gadījumā ir jālieto autonoma ierīce!

### Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

Produkta tvaiki ir smagāki par gaisu un var uzkrāties lielā koncentrācijā grīdas līmenī, grāvjos, kanālos, pagrabos.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis:	Šķidrums	
Krāsa:	bezkrāsains	
Smarža:	sveķi	
pH:		nav noteikts
<b>Stāvokļa izmaiņas</b>		
Kušanas temperatūra:		nav noteikts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:		56 °C
Sublimācijas temperatūra:		nav noteikts
Mīkstināšanas temperatūra:		nav noteikts
Plūstamības zuduma punkts:		nav noteikts
nav noteikts:		
Uzliesmošanas temperatūra:		< -20 °C
Tālākā degšana:		Nav pieejami dati
<b>Uzliesmojamība</b>		
ciets/šķidrums:		nav piemērojams

# Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 6 / 11-st

gāzēm: nav piemērojams

### Sprādzienbīstamība

ne sprādzienbīstams saskaņā ar EU A.14

Apakšējā sprādziena robeža: 2,5 tilp. %

Augšējā sprādziena robeža: 14,3 tilp. %

Pašuzliesmošanas temperatūra: 535 °C

### Pašaizdegšanās temperatūra

cietvielām: nav piemērojams

gāzēm: nav piemērojams

Noārdīšanās temperatūra: nav noteikts

### Oksidējošās īpašības

Neveicina degšanu.

Tvaika spiediens: 246 hPa

(pie 20 °C)

Tvaika spiediens: 814 hPa

(pie 50 °C)

Bļivums (pie 20 °C): 1,08 g/cm<sup>3</sup>

Iepakojuma bļivums pret izbiršanu: nav noteikts

Šķīdība ūdenī: Pētījums nav jāveic, jo ir zināms, ka viela ir ūdenī nešķīstoša.

### Šķīdība citos šķīdinātājos

nav noteikts

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens): nav noteikts

Dinamiskā viskozitāte: nav noteikts

Kinematiskā viskozitāte: nav noteikts

Izteces laiks: nav noteikts

Relatīvais tvaika bļivums: nav noteikts

Relatīvais iztvaikošanas ātrums: nav noteikts

Šķīdinātāju atdalīšanas tests: nav noteikts

Šķīdinātāju saturs: 17,70 %

## 9.2. Cita informācija

Cietu daļiņu saturs: nav noteikts

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Viegli uzliesmojošs. Informācija nav pieejama.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos glabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos viela ir ķīmiski stabila.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Turiet drošā attālumā no siltuma avotiem (piemēram, karstām virsmām), dzirkstelēm un atklātas liesmas.

Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu var veidot sprāgstošus maisījumus. Informācija nav pieejama.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Informācija nav pieejama.

# Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 7 / 11-st

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Informācija nav pieejama.

### Turpmāka informācija

Informācija nav pieejama.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

#### **Toksikokinētika, vielmaiņa un sadalīšanās**

Informācija nav pieejama.

#### **Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija nav pieejama.

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode	
67-64-1	acetons; propān-2-ons; propanons					
	caur muti	LD50 mg/kg	5800	Žurka	RTECS	
	ādu	LD50 mg/kg	20000	Trusis	IUCLID	
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50	76 mg/l	Žurka		

#### **Kairināmība un kodīgums**

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Kodīgs/kairinošs ādai: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### **Sensibilizējoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### **Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija nav pieejama.

#### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija nav pieejama.

#### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija nav pieejama.

#### **Bīstamība ieelpojot**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija nav pieejama.

#### **Specifiski dzīvnieku izmēģinājumu efekti**

Informācija nav pieejama.

#### **Citi dati pārbaudei**

Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

#### **Praktiska pieredze**

Informācija nav pieejama.

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

#### **Cita informācija**

Informācija nav pieejama.

#### **Papildus norādījumi**

Informācija nav pieejama.

# Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 8 / 11-st

### 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

#### 12.1. Toksiskums

@1501.B015603

CAS Nr.	Nosaukums	Deva	[h]   [d]	Sugas	Avots	Metode
67-64-1	acetons; propān-2-ons; propanons					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 mg/l	5540	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 mg/l	6100	48 h	Daphnia magna	

#### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Informācija nav pieejama.

#### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija nav pieejama.

#### Sadalījuma koeficients šēdības n-oktanolā attiecība pret šēdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
67-64-1	acetons; propān-2-ons; propanons	-0,24

#### 12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija nav pieejama.

#### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Informācija nav pieejama.

#### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

#### Papildus norādījumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Neļaujiet nonākt pazemē/zemē.

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

##### Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

##### Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Neiztīrītās tukšās tvertnēs var būt biogāze, kas var veidot sprādzienbīstamus gaisa maisījumus.

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### Sauszemes transports (ADR/RID)

**14.1. ANO numurs:** UN 1133

**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Adhezīvi

**14.3. Transportēšanas bīstamības** 3

**klase(-es):**

**14.4. Iepakojuma grupa:** III

Bīstamības marķējums: 3



Klasifikācijas kods: F1



# Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



## EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 9 / 11-st

Ierobežots daudzums (LQ): 5 L  
Atļautais daudzums: E1  
Transporta kategorija: 3  
Tuneļa ierobežojuma kods: E

### Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)

**14.1. ANO numurs:** UN 1133  
**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Adhezīvi  
**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** 3  
**14.4. Iepakojuma grupa:** III  
Bīstamības marķējums: 3



Klasifikācijas kods: F1  
Ierobežots daudzums (LQ): 5 L  
Atļautais daudzums: E1

### Jūras kuģniecības transports (IMDG)

**14.1. ANO numurs:** UN 1133  
**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Adhesives  
**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** 3  
**14.4. Iepakojuma grupa:** III  
Bīstamības marķējums: 3



Īpašie nosacījumi: 223, 955  
Ierobežots daudzums (LQ): 5 L  
Atļautais daudzums: E1  
EmS: F-E, S-D

### Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. ANO numurs:** UN 1133  
**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:** Adhesives  
**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):** 3  
**14.4. Iepakojuma grupa:** III  
Bīstamības marķējums: 3



Īpašie nosacījumi: A3  
Ierobežots daudzums (LQ) pasažierim: 10 L  
Passenger LQ: Y344  
Atļautais daudzums: E1  
IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim: 355  
IATA-maksimālais daudzums pasažierim: 60 L

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



### EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 10 / 11-st

IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai: 366  
IATA-maksimālais daudzums kravai: 220 L

#### **14.5. Vides apdraudējumi**

BĪSTAMS VIDEI: Jā



Riskus izraisošs: Novolack Epoxidharz

#### **14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Uzmanību: Uzliesmojošs šķidrums

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

nav piemērojams

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

##### **ES reglamentējoša informācija**

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3

2010/75/ES (VOC): 17,7 % (191,16 g/l)  
2004/42/EK (VOC): 100 % (1080 g/l)  
Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III): E2 Ūdens videi bīstama viela  
Papildu informācija: P5c

##### **Nacionālā normatīva rakstura informācija**

Darba pienākumu ierobežošana: Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK). Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti. Ievērojiet darba ierobežojumus attiecībā uz sievietēm reproduktīvā vecumā.

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 2 - kaitīgs ūdenim

Ādas resorpcija/sensibilizācija: Izraisa alergiskas reakcijas, kas saistītas ar parak stipru jutību.

#### **15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Par šo vielu nav pieejams ķīmiskās drošības novērtējums.

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

#### **Izmaiņas**

Šajā drošības datu lapā, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, izdarītas izmaiņas punktā(-os): 2,3,8,15.

#### **Saīsinājumi un akronīmi**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006



### EP310N-B

Pārskatīšanas datums: 18.03.2021

Lappuse 11 / 11-st

#### Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Flam. Liq. 2; H225	Pamatojoties uz testa datiem
Eye Irrit. 2; H319	Aprēķināšanas metode

#### H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

#### Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības. Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

*(Bistamo sastavdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)*