

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdrukas datums: 28.07.2026

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

#### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : SCONA TSPP 4012 GB

UFI : MAWC-R019-G00U-SE66

Produkta kods : 000000000000115093

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Adhesion promoter, coupling agent and compatibilizer

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel

Tālrunis : +49 281 670-0  
Telefakss : +49 281 65735

Informācija : Regulatory Affairs  
Tālrunis : +49 281 670-23532  
Telefakss : +49 281 670-23533  
E-pasta adrese : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+44 1235 239670

### 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

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

Ādas sensibilizācija, 1. kategorija H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

#### 2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdrukas datums: 28.07.2026

Drošības prasību  
apzīmējums

: **Novērsšana:**

- P261 Izvairīties ieelpot putekļus.
- P272 Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām.
- P280 Izmantot aizsargcimdus.

**Rīcība:**

- P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnisku palīdzību.
- P362 + P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

**Utilizācija:**

- P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

**Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:**

- 108-31-6 maleīnskābes anhidrīds

### 2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

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

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

Piesārņotās virsmas būs ļoti slidenas.

Izvairīties no putekļu radīšanas; smalki gaisā disperģēti putekļi pietiekamās koncentrācijās un degšanas avota klātbūtnē veido potenciālu putekļu sprādziena bīstamību.

Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.

Lietot piemērotu ventilāciju un/vai inženierkontroli augstu temperatūru apstrādes procesos, lai izvairītos no tvaiku iedarbības.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Chemically modified polypropylene copolymer

#### Sastāvdaļas

| Ķīmiskais nosaukums    | CAS Nr.<br>EK Nr.<br>Indeksa Nr.<br>Reģistrācijas numurs | Klasifikācija                                                 | Koncentrācija<br>(% w/w) |
|------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------|
| maleīnskābes anhidrīds | 108-31-6<br>203-571-6<br>01-2119472428-31                | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318 | >= 0,001 - <<br>0,1      |

## DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



### SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026  
Izdrukas datums: 28.07.2026

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>Resp. Sens. 1; H334<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>STOT RE 1; H372<br/>(Elpošanas sistēma)<br/>EUH071</p> <hr/> <p>specifiskās<br/>koncentrācijas<br/>robeža<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>&gt;= 0,001 %</p> <hr/> <p>Akūtās toksicitātes<br/>novērtējums</p> <hr/> <p>Akūta perorāla<br/>toksicitāte: 1.090<br/>mg/kg</p> |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.  
Parādiet šo drošības datu lapu dežurējošajam ārstam.  
Neatstāt bez uzraudzības cietušo.
- Ja ieelpots : Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst uz ādas : Ja uz ādas, skalot ar lielu ūdens daudzumu.
- Ja nokļūst acīs : Piesardzībai izskalot acis ar ūdeni.  
Izņemt kontaktlēcas.  
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.  
Skalošanas laikā turēt aci plaši atvērtu.  
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : Nodrošināt brīvus elpceļus.  
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.  
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

- Simptomi : Informācija nav pieejama.
- Riski : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdrukas datums: 28.07.2026

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

Ārstēšana : Informācija nav pieejama.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Putas  
Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>)  
Sausa ķīmiska viela  
Ūdens

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstamie degšanas produkti : Oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un nesadegušie ogļūdeņraži (dūmi).

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.  
Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošanai videi.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālie drošības pasākumi : Lietot neslīdošus drošības apavus vietās, kur var būt izšļakstījumi vai noplūdes.  
Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.  
Izvairīties no putekļu veidošanās.  
Izvairīties no putekļu ieelpošanas.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.  
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.

### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā., Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdrukas datums: 28.07.2026

### 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

#### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Ieteikumi drošām darbībām : Novērst ieelpojamu daļiņu veidošanos.  
Neieelpot tvaikus/putekļus.  
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.  
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.  
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.  
Personas, kas ir uzņēmīgas pret ādas sensibilizācijas problēmām vai astmu, alerģijām, hroniskām vai periodiskām elpceļu saslimšanām nedrīkst nodarbināt jebkurā procesā, kurā tiek lietots šis maisījums.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Izvairīties no putekļu veidošanās. Nodrošināt piemērotu nosūces ventilāciju vietās, kur veidojas putekļi.
- Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

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

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā un labi vēdināmā vietā. Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.
- Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem : Sargāt no mitruma. Glabāt konteineru cieši noslēgtu sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā.
- Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot ieteicamā uzglabāšanas temperatūra : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.  
: < 40 °C
- Mitrums : Glabāt sausā vietā.

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

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Dati nav pieejami

### 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

#### 8.1 Kontroles parametri

##### Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

| Sastāvdaļas            | CAS Nr.  | Vērtības veids (Ekspozīcijas veids) | Kontroles parametri | Bāze   |
|------------------------|----------|-------------------------------------|---------------------|--------|
| maleīnskābes anhidrīds | 108-31-6 | AER 8 st                            | 1 mg/m <sup>3</sup> | LV OEL |

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdruckas datums: 28.07.2026

### Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis (DNEL) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

| Vielas nosaukums       | Gala lietošana | Iedarbības ceļi | Potenciālā ietekme uz veselību                               | Vērtība     |
|------------------------|----------------|-----------------|--------------------------------------------------------------|-------------|
| maleīnskābes anhidrīds | Darba ņēmēji   | Ieelpošana      | Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti, Ilgtermiņa - lokālie efekti | 0,081 mg/m3 |
|                        | Darba ņēmēji   | Ieelpošana      | Sistēmiskie efekti, Akūtas ietekmes, Lokālie efekti          | 0,2 mg/m3   |

### Paredzamā beziedarbības koncentrācija (PNEC) saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

| Vielas nosaukums       | Vides sadaļa                    | Vērtība      |
|------------------------|---------------------------------|--------------|
| maleīnskābes anhidrīds | Saldūdens                       | 0,038 mg/l   |
|                        | Jūras ūdens                     | 0,0038 mg/l  |
|                        | Intermittent releases           | 0,379 mg/l   |
|                        | Augsne                          | 0,037 mg/kg  |
|                        | Saldūdens sediments             | 0,296 mg/kg  |
|                        | Jūras sediments                 | 0,0296 mg/kg |
|                        | Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas | 44,6 mg/l    |

## 8.2 Ekspozīcijas kontrole

### Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni  
Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

Roku aizsardzība

Materiāls : Aizsargcimdi

Piezīmes : Piemērotību konkrētai darba vietai jāpārrunā ar aizsargcimdņu ražotājiem.

Darbojoties ar karstu materiālu, lietot siltumizturīgus cimdus.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.

### Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Novērst produkta iekļūšanu kanalizācijā.  
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis : skrotis

Krāsa : netīri balts

Smarža : ģipnēja

Smaržas sliekšnis : Dati nav pieejami

## DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



### SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdrukas datums: 28.07.2026

|                                                                     |   |                                              |
|---------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------|
| Kušanas punkts/ kušanas diapazons                                   | : | Dati nav pieejami                            |
| Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons                   | : | Nav piemērojams                              |
| Uzliesmojamība                                                      | : | Uzliesmojošas cietas vielas                  |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža   | : | Dati nav pieejami                            |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža | : | Dati nav pieejami                            |
| Uzliesmošanas temperatūra                                           | : | Nav piemērojams                              |
| Pašuzliesmošanas temperatūra                                        | : | Dati nav pieejami                            |
| Noārdīšanās temperatūra                                             | : | > 300 °C                                     |
| pH                                                                  | : | nešķīstošs                                   |
| Viskozitāte                                                         |   |                                              |
| Viskozitāte, dinamiskā                                              | : | Nav piemērojams                              |
| Viskozitāte, kinemātiskā                                            | : | Nav piemērojams                              |
| Šķīdība                                                             |   |                                              |
| Šķīdība ūdenī                                                       | : | nešķīstošs                                   |
| Šķīdība citos šķīdinātājos                                          | : | Dati nav pieejami                            |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens                            | : | Dati nav pieejami                            |
| Tvaika spiediens                                                    | : | Nav piemērojams                              |
| Relatīvais blīvums                                                  | : | Dati nav pieejami                            |
| Blīvums                                                             | : | ap 0,90 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa) |
| Blīvums                                                             | : | ap 500 kg/m <sup>3</sup>                     |
| Relatīvais tvaiku blīvums                                           | : | Nav piemērojams                              |

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdrukas datums: 28.07.2026

### 9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.  
Putekļi ar gaisu var veidot sprādzienbīstamu maisījumu.

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Tiešs siltuma avots.  
Dati nav pieejami

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Spēcīgi oksidētāji

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

#### Akūts toksiskums

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

#### Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : Piezīmes: Dati nav pieejami

#### Sastāvdaļas:

##### maleīnskābes anhidrīds:

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka, tēviņš un mātīte): 1.090 mg/kg  
Metode: OECD Testa 401.Vadlīnijas

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis, mātītes): 2.620 mg/kg  
LLP: Informācija nav pieejama.

#### Kodīgums/kairinājums ādai

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdruckas datums: 28.07.2026

### Produkts:

Piezīmes : Var izraisīt ādas kairinājumu un/vai dermatītu.

### Sastāvdaļas:

#### maleīnskābes anhidrīds:

Sugas : Trusis  
Metode : Informācija nav pieejama.  
Rezultāts : Kodīgs ādai  
LLP : nē

#### Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### Produkts:

Piezīmes : Produkta putekļi var būt kairinoši acīm, ādai un elpošanas sistēmai.

### Sastāvdaļas:

#### maleīnskābes anhidrīds:

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Kodīgs acīm  
LLP : jā

#### Elpceļu vai ādas sensibilizācija

##### Ādas sensibilizācija

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

##### Elpceļu sensibilizācija

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### Produkts:

Piezīmes : Izraisa sensibilizāciju.

Piezīmes : Dati nav pieejami

### Sastāvdaļas:

#### maleīnskābes anhidrīds:

Testa veids : Buēlera (Buehler) tests  
Iedarbības ceļi : Nokļūšana uz ādas  
Sugas : Jūrascūciņa  
Metode : OECD Testa 406.Vadlīnijas  
Rezultāts : Izraisa sensibilizāciju.  
LLP : jā

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdruckas datums: 28.07.2026

### **Cilmes šūnu mutagenitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### **Kancerogenitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### **Toksisks reproduktīvai sistēmai**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**

### **Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

### **Aspirācijas toksicitāte**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

## **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

### **Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nav klasificēts datu trūkuma dēļ.

### **Produkts:**

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

### **Papildinformācija**

### **Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

---

## **12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**

### **12.1 Toksicitāte**

### **Produkts:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Piezīmes: Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dāfnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : Piezīmes: Dati nav pieejami

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdrukas datums: 28.07.2026

### Sastāvdaļas:

#### **maleīnskābes anhidrīds:**

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele)): 75 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h  
Testa veids: statistiskais tests  
LLP: nē

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): 42,81 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 h  
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 202  
LLP: jā

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 74,35 mg/l  
ledarbības ilgums: 72 h  
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 201  
LLP: jā

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 10 mg/l  
ledarbības ilgums: 21 d  
Sugas: Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))  
LLP: nē

### 12.2 Noturība un noārdāmība

#### Produkts:

Bionoārdīšanās : Piezīmes: Dati nav pieejami

### Sastāvdaļas:

#### **maleīnskābes anhidrīds:**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Viegli bionoārdāms.  
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 B  
LLP: jā

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

#### Produkts:

Bioakumulācija : Piezīmes: Dati nav pieejami

### Sastāvdaļas:

#### **maleīnskābes anhidrīds:**

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens : log Pow: -2,61 (19,8 °C)  
pH: 4 - 9  
Metode: OECD Testa 107.Vadlīnijas  
LLP: jā

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdrukas datums: 28.07.2026

### 12.4 Mobilitāte augsnē

#### Sastāvdaļas:

##### **maleīnskābes anhidrīds:**

Sadalījums starp vides sektoriem : Koc: 42, log Koc: 1,63

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

### 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

#### Produkts:

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

### 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

#### Produkts:

Papildus ekoloģiskā informācija : Dati nav pieejami

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Atkritumus neizliet kanalizācijā.  
Nepiesārņot dīķus, ūdensceļus vai grāvjus ar ķīmisko vielu vai izlietoto konteineru.  
Sūtīt licencētam atkritumu pārvaldības uzņēmumam.

Piesārņotais iepakojums : Iztukšot konteineru.  
Utilizēt tāpat kā nelietotu produktu.  
Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

# DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026  
Izdrukas datums: 28.07.2026

IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA : Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.4 Iepakojuma grupa

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA (Krava) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA (Pasažieris) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

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

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem::  
Numurs sarakstā 75: Ja plānojat izmantot šo produktu kā tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju.

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums)

Numurs sarakstā 78:

Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms, Polymers

## DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0  
SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026  
Izdrukas datums: 28.07.2026

|  |                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | of propylene or of other olefins, in primary forms                                                                                                                                                                                          |
|  | <b>sintētisko polimēru mikrodaļiņu (SPM) saturs: 90 - 100 %</b><br>Uz piegādātajām sintētisko polimēru mikrodaļiņām attiecas nosacījumi, kas paredzēti Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikuma 78. ierakstā |

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants). : Šis produkts nesatur īpašas bažas izraisošas vielas (regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 57. pants).

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams

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

### Citi noteikumi:

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 (ar grozījumiem) "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav piemērojams

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Pozīcijas, kurās, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, ir veiktas atbilstošas izmaiņas, teksta pamattekstā ir izceltas ar divām vertikālām līnijām.

### H paziņojumu pilns teksts

- |      |                                                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| H302 | : Kaitīgs, ja norij.                                                              |
| H314 | : Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.                                 |
| H317 | : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.                                           |
| H318 | : Izraisa nopietnus acu bojājumus.                                                |
| H334 | : Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu. |

**SCONA TSPP 4012 GB**

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdrukas datums: 28.07.2026

H372 : Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā ieelpojot.

EUH071 : Kodīgs elpceļiem.

**Citu saīsinājumu pilns teksts**

Acute Tox. : Akūts toksiskums  
Eye Dam. : Nopietni acu bojājumi  
Resp. Sens. : Elpceļu sensibilizācija  
Skin Corr. : Kodīgums ādai  
Skin Sens. : Ādas sensibilizācija  
STOT RE : Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība  
LV OEL : Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās  
LV OEL / AER 8 st : Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; BGW - Bioloģiskās Robežvērtības; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); LSPN - Paziņoto bīstamo vielu saraksts (Čīle); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECL - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

**Papildinformācija****Maisījuma klasifikācija:**

Skin Sens. 1

H317

**Klasificēšanas procedūra:**

Aprēķina metode

## DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/878



## SCONA TSPP 4012 GB

Versija: 2.0

SDB\_LV

Pārskatīšanas datums: 23.07.2026

Pēdējās izlaides datums: 12.01.2026

Izdrukas datums: 28.07.2026

---

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

LV / LV