

# **BROS Slazds drēbju kodēm**



Drošības datu lapa  
Sastādīšanas datums: 29.07.2020  
Pārskatīšanas datums: 30.05.2022  
Versija: 3

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

### **1.1 Produkta identifikators**

Tirdzniecības nosaukums: BROS Slazds drēbju kodēm

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

Slazds bez smaržas, lai uzraudzītu apģērba kožu klātbūtni skapjos un atvilktnēs.

Neieteicami lietošanas veidi: citi nekā norādīts produkta marķējumā.

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

BROS sp. z o.o.

ul. Karpia 24; 61-619 Poznań, Polija

tālr: + 48 61 82-62-512

fax: + 48 61 82-00-841

e-mail: [msds@bros.pl](mailto:msds@bros.pl)

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

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112,

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, (+371) 67042473

## **2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**

### **2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**

Klasifikācija saskaņā ar EK Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem:

**Aquatic Chronic 3 , H412** Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### **2.2 Marķējuma elementi**

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem:

Bīstamības piktogramma(-s): nav piemērojams

Signālvārds: nav piemērojams

Bīstamības apzīmējumi:

**H412** Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi:

**P102** Sargāt no bērniem.

**P273** Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

**P501** Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Papildu informācija:

**EUH208** Satur bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakātu un metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakātu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

### 2.3. Citi apdraudējumi

PBT un vPvB īpašības – skatīt 12.5.punktu.

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

### 3.1 Vielas

nav piemērojams

### 3.2 Maisījumi

Pilns terminu un frāžu teksts ir dots 16. IEDAĻĀ.

| Sastāvdaļa                                        | Koncentrācija |                                                          |                                                                                |
|---------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols | <1%           | CAS Nr.                                                  | 25973-55-1                                                                     |
|                                                   |               | EK Nr.                                                   | 247-384-8                                                                      |
|                                                   |               | Indeksa Nr.                                              | -                                                                              |
|                                                   |               | REACH reģistrācijas Nr.                                  | 01-2119955688-17                                                               |
|                                                   |               | Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1278/2008 (CLP) | STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 4 , H413                                    |
| bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts   | <0,75%        | CAS Nr.                                                  | 41556-26-7                                                                     |
|                                                   |               | EK Nr.                                                   | 255-437-1                                                                      |
|                                                   |               | Indeksa Nr.                                              | -                                                                              |
|                                                   |               | REACH reģistrācijas Nr.                                  | 01-2119491304-40                                                               |
|                                                   |               | Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1278/2008 (CLP) | Skin Sens. 1 , H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M=1 |
| metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts    | <0,25%        | CAS Nr.                                                  | 82919-37-7                                                                     |
|                                                   |               | EK Nr.                                                   | 280-060-4                                                                      |
|                                                   |               | Indeksa Nr.                                              | -                                                                              |

|                     |       |                                                          |                                                                                |
|---------------------|-------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| (2E)-2-oktadecenāls | <0,1% | REACH reģistrācijas Nr.                                  | -                                                                              |
|                     |       | Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1278/2008 (CLP) | Skin Sens. 1 , H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M=1 |
|                     |       | CAS Nr.                                                  | 51534-37-3                                                                     |
|                     |       | EK Nr.                                                   | 610-683-2                                                                      |
|                     |       | Indeksa Nr.                                              | -                                                                              |
|                     |       | REACH reģistrācijas Nr.                                  | -                                                                              |
| (2E)-2-oktadecenāls | <0,1% | Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1278/2008 (CLP) | Skin Irrit. 2 , H315<br>Eye Irrit. 2 , H319<br>STOT SE 3 , H335                |
|                     |       |                                                          |                                                                                |
|                     |       |                                                          |                                                                                |
|                     |       |                                                          |                                                                                |
|                     |       |                                                          |                                                                                |
|                     |       |                                                          |                                                                                |

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**4.1.1 Vispārīga informācija:** Ja ir aizdomas par saindēšanos, nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību (ja iespējams, uzrādiet iepakojumu vai etiķeti) vai sazinieties ar saindēšanās centru.

**4.1.2 Ieelpošana:** Nodrošināt piekļuvi svaigam gaisam.

**4.1.3 Saskare ar ādu:** Mazgāt ādu ar ūdeni un ziepēm.

**4.1.4 Saskare ar acīm:** Mazgāt acis ar ūdeni.

**4.1.5 Norīšana:** Norīšanas gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

**4.1.6 Pirmās palīdzības sniedzēja paš aizsardzība:** Pirmās palīdzības sniedzējam: pievērsiet uzmanību paš aizsardzībai!

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

Var izraisīt alerģisku reakciju.

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

Pirmā palīdzība, attīrīšana, simptomu ārstēšana.

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:** oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>), sauss pulveris, izsmidzināts ūdens

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:** spēcīga un blīva ūdens strūkļa

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

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties kairinoši un / vai toksiski tvaiki un gāzes, ieskaitot oglekļa monoksīdu un dioksīdu..

## **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka gadījumā neieelpot dūmus. Izmantojiet izolējošu, autonomu elpošanas aparātu, ja nepieciešams. Valkāt aizsargapģērbus un cimdus.

## **5.4 Papildu informācija**

Atsevišķi savāciet piesārņoto ugunsdzēsības ūdeni. Neļaujiet iekļūt kanalizācijā vai virszemes ūdeņos.. Pēc ugunsgrēka palikušās atliekas un piesārņoto dzēsšanas ūdeni jālikvidē saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

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

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

### **6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām**

Izvairieties no saskares ar piesārņotām virsmām. Izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus, skatiet 8. sadaļu.

### **6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem**

Nogādājiet cilvēkus drošībā. Izolējiet bīstamo zonu un aizliedziet ieiešanu tajā. Pirms ieiešanas izvēdiniet slēgto zonu. Izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus, skatiet 8. sadaļu.

## **6.2 Vides drošības pasākumi**

Nepieļaut nokļūšanu augsnē. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijas sistēmā / virszemes ūdeņos / gruntsūdenī.

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

### **6.3.1. Lokalizācijai**

Neliels daudzums: Savākt mehāniskā veidā. Liels daudzums: Savākt ar piemērota veidu aprīkojumu un neitralizēt. Apkaisīt izlijušo šķidrumu ar sorbentu (piemēram, smiltīm, ceolītu, zāģskaidām).

### **6.3.2. Savākšanai**

Noskalot zemi ar ūdeni. Savāktu materiālu un mazgāšanai izlietoto šķidrumu utilizēt saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem. Atkritumi ir jāsavāc atsevišķi atbilstošos, marķētos konteineros, kas ir aizverami.

### **6.3.3. Cita informācija**

Pārbaudiet arī vietējās procedūras.

## **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Informāciju par drošu lietošanu skatīt 7. sadaļā.

Informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skatīt 8. sadaļā.

Informāciju par atkritumu apglabāšanu skatīt 13. sadaļā.

# **7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana**

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

Sargāt no bērniem. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

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

Neuzglabāt kopā ar pārtiku.

### **7.3 Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)**

Ir atļauta tikai etiķetei atbilstoša lietošana.

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

### **8.1 Kontroles parametri**

Kontroles parametru vērtības nav noteiktas.

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

### **8.2 Ekspozīcijas kontrole**

**8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība:** Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju, īpaši slēgtās telpās.

**8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi:** Normālos lietošanas un apstrādes apstākļos, lūdzu, skatiet etiķeti un/vai lietošanas instrukciju. Atsevišķi drošības pasākumi jāizvēlas saskaņā ar attiecīgajiem noteikumiem par to oficiālo sertifikāciju un sadarbībā ar piegādātāju. Nomazgājiet rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

**8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība:** Ieteicamajos lietošanas apstākļos ievērojiet uz etiķetes sniegtos norādījumus. Lietot, ievērojot arodveselības un darba drošības noteikumus.

**8.2.2.2. Ādas aizsardzība:** Ieteicamajos lietošanas apstākļos ievērojiet uz etiķetes sniegtos norādījumus. Lietot, ievērojot arodveselības un darba drošības noteikumus.

**8.2.2.3. Elpceļu aizsardzība:** Ieteicamajos lietošanas apstākļos ievērojiet uz etiķetes sniegtos norādījumus. Lietot, ievērojot arodveselības un darba drošības noteikumus.

**8.2.2.4. Termiska bīstamība:** Ieteicamajos lietošanas apstākļos ievērojiet uz etiķetes sniegtos norādījumus. Lietot, ievērojot arodveselības un darba drošības noteikumus.

**8.2.3. Vides riska pārvaldība:**

Neļaujiet liela produkta daudzumam nokļūt pazemes ūdeņos, kanalizācijas sistēmās, notekūdeņu sistēmās un augsnē.

## **9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

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

**Agregātstāvoklis:** cieta viela - lipīgs papīrs

**Krāsa:** dzeltenīga

**Smarža:** raksturīga

**Kušanas punkts/sasalšanas punkts:** nav datu

**Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:** nav piemērojams

**Uzliesmojamība:** nav uzliesmojošs

**Iztvaikošanas ātrums:** nav piemērojams

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:** nav datu

**Uzliesmošanas punkts:** nav piemērojams

**Pašuzliesmošanas temperatūra:** nav datu

**Sadalīšanās temperatūra:** nav datu

**pH:** nav piemērojams

**Kinemātiskā viskozitāte:** nav datu

**Šķīdība:** nav datu

**Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība):** nav datu

**Tvaika spiediens:** nav datu

**Blīvums un/vai relatīvais blīvums:** nav datu

**Relatīvais tvaika blīvums:** nav datu

**Daļiņu raksturlielumi:** nav piemērojams

## **9. 2 Cita informācija**

**9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm:** nav piemērojams

**9.2.2. Citi drošības raksturlielumi:** nav piemērojams

## **10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**

### **10.1. Reaģētspēja**

Šim produktam vai tā sastāvdaļām nav pieejami īpaši testa dati par reaģētspēju.

### **10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Produkts ir ķīmiski stabils ieteicamajos uzglabāšanas, lietošanas un temperatūras apstākļos.

### **10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Nav bīstamu reakciju, ja to lieto un uzglabā saskaņā ar noteikumiem.

### **10.4. Nepieļaujami apstākļi**

Sargāt no tiešiem saules stariem.

### **10.5. Nesaderīgi materiāli**

nav datu

### **10.6. Bīstami sadalīšanās produkti**

nav datu

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

Nav datu par maisījumu.

Dati par vielu ir sniegti zemāk:

**Vielas nosaukums:** 2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols

**Akūts perorāls toksiskums:** LD<sub>50</sub>: >2000 mg/kg (žurka)

**Akūts dermāls toksiskums:** nav datu

**Akūts ieelpas toksiskums:** nav datu

**Kodīgs/kairinošs ādai:** nav datu

**Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:** nav datu

**Elpceļu sensibilizācija:** nav datu

**Ādas sensibilizācija:** nav datu

**Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]:** nav datu

**Kancerogenitāte:** nav datu

**Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]:** nav datu

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība:** nav datu

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība:** nav datu

**Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]:** nav datu

**Vielas nosaukums:** bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts

**Akūts perorāls toksiskums:** LD<sub>50</sub>: 2369-3920 mg/kg (žurka)

**Akūts dermāls toksiskums:** nav datu

**Akūts ieelpas toksiskums:** nav datu

**Kodīgs/kairinošs ādai:** nav datu

**Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:** nav datu

**Elpceļu sensibilizācija:** sensibilizējoša viela

**Ādas sensibilizācija:** sensibilizējoša viela

**Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]:** nav datu

**Kancerogenitāte:** nav datu

**Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]:** nav datu

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība:** nav datu

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība:** nav datu

**Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]:** nav datu

**Vielas nosaukums:** metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts

**Akūts perorāls toksiskums:** nav datu

**Akūts dermāls toksiskums:** nav datu

**Akūts ieelpas toksiskums:** nav datu

**Kodīgs/kairinošs ādai:** nav datu

**Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:** nav datu

**Elpceļu sensibilizācija:** sensibilizējoša viela

**Ādas sensibilizācija:** sensibilizējoša viela

**Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]:** nav datu

**Kancerogenitāte:** nav datu

**Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]:** nav datu

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība:** nav datu

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība:** nav datu

**Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]:** nav datu

**Vielas nosaukums:** (2E)-2-oktadecenāls

**Akūts perorāls toksiskums:** nav datu

**Akūts dermāls toksiskums:** nav datu

**Akūts ieelpas toksiskums:** nav datu

**Kodīgs/kairinošs ādai:** nav datu

**Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:** nav datu

**Elpceļu sensibilizācija:** nav datu

**Ādas sensibilizācija:** nav datu

**Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]:** nav datu

**Kancerogenitāte:** nav datu

**Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]:** nav datu

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība:** nav datu

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība:** nav datu

**Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]:** nav datu

## **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

### **11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības:**

2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols: nav datu

bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts: nav datu

metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts: nav datu

(2E)-2-oktadecenāls: nav datu

### **11.2.2. Cita informācija:**

2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols: nav datu

bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts: nav datu

metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts: nav datu

(2E)-2-oktadecenāls: nav datu

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

Nav datu par maisījumu.

Dati par vielu ir sniegti zemāk:

### **12.1 Toksicitāte**

**Vielas nosaukums:** 2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols

**Toksiskums zivīm:** nav datu

**Toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem:** nav datu

**Toksiskums aļģēm/ūdensaugiem:** nav datu

**Toksiskums mikroorganismiem:** nav datu

**Vielas nosaukums:** bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts

**Toksiskums zivīm:** LC<sub>50</sub>: 0,9 mg/l *Danio renio*

**Toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem:** nav datu

**Toksiskums aļģēm/ūdensaugiem:** EC<sub>50</sub> 1,68 mg/l *Desmodesmus subspitacus*;

NOEC 0,22 mg/l *Desmodesmus subspitacus*

**Toksiskums mikroorganismiem:** nav datu

**Vielas nosaukums:** metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts

**Toksiskums zivīm:** LC<sub>50</sub>: 0,9 mg/l *Danio renio*

**Toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem:** nav datu

**Toksiskums aļģēm/ūdensaugiem:** EC<sub>50</sub> 1,68 mg/l *Desmodesmus subspitacus*;

NOEC 0,22 mg/l *Desmodesmus subspitacus*

**Toksiskums mikroorganismiem:** nav datu

**Vielas nosaukums:** (2E)-2-oktadecenāls

**Toksiskums zivīm:** nav datu

**Toksiskums ūdens bezmugurkaulniekiem:** nav datu

**Toksiskums aļģēm/ūdensaugiem:** nav datu

**Toksiskums mikroorganismiem:** nav datu

### **12.2 Noturība un noārdāmība**

2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols: nav datu

bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts: nav datu

metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts: nav datu

(2E)-2-oktadecenāls: nav datu

### **12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols: augsts bioakumulācijas potenciāls

bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts: nav datu

metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts: nav datu

(2E)-2-oktadecenāls: nav datu

#### **12.4 Mobilitāte augsnē**

2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols: nav datu  
bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts: nav datu  
metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts: nav datu  
(2E)-2-oktadecenāls: nav datu

#### **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols: tiek uzskatīta par ļoti bīstamu vielu (SVHC), jo tā ir noturīga, bioakumulatīva un toksiska (PBT) saskaņā ar Regulas 1907/2007/EK 57. panta d) punktu; resp. ļoti noturīgu un ļoti bioakumulatīvu (vPvB) vielu saskaņā ar Regulas 1907/2007/EK 57. panta e) punktu.  
bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts: nav datu  
metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts: nav datu  
(2E)-2-oktadecenāls: nav datu

#### **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols: nav datu  
bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts: nav datu  
metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts: nav datu  
(2E)-2-oktadecenāls: nav datu

#### **12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

2-(2H-Benzotriazol-2-il)-4,6-di-tert-pentilfenols: nav datu  
bis (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakāts: nav datu  
metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakāts: nav datu  
(2E)-2-oktadecenāls: nav datu

### **13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi**

#### **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

**13.1.1. Produkta/iepakošanas iznīcināšana:** Atkritumu kods saskaņā ar Eiropas atkritumu katalogu (EWC) jānorāda sadarbībā ar apglabāšanas aģentūru / ražotāju / iestādēm.

**13.1.2. Informācija par atkritumu apstrādi:** Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

**13.1.3 Informācija par notekūdeņu novadīšanu:** Ievērojiet pašreizējos ķīmisko vielu noteikumus.

**13.1.4. Citi ieteikumi attiecībā uz iznīcināšanu:** Atkritumi jāapstrādā saskaņā ar vietējiem attiecīgajiem noteikumiem.

Atkritumu utilizācija saskaņā ar noteikumiem:

2011.gada 19.aprila MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

## **14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

**14.1 ANO numurs vai ID numurs:** nav piemērojams

**14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums:** nav piemērojams

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):** nav piemērojams

**14.4. Iepakojuma grupa:** nav piemērojams

**14.5. Vides apdraudējumi:** nav piemērojams

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:** skatīt materiālu drošības datu lapas 6.-8. punktus.

**14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:** Nav beztaras pārvadājumu saskaņā ar IBC kodeksu.

## **15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

**15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu**

1. Ķīmisko vielu likums (Likuma nosaukums ar grozījumiem, kas izdarīti ar 29.10.2009. likumu, kas stājas spēkā 01.12.2009.)
2. 2021. gada 18. februārī MK noteikumi Nr. 113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"
3. 2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.
4. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK
5. KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu
6. EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par

vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/ 548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Ķīmiskās drošības novērtējums netika veikts.

## **16. IEDAĻA: Cita informācija**

Šajā materiālu drošības datu lapā sniegtā informācija atbilst Regulai (EK) Nr. 1907/2006 un Komisijas Regulai (ES) Nr. 2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Regulu Nr. 1907/2006 (ar turpmākiem rozījumiem). Šī drošības datu lapa papildina etiķeti, bet neaizstāj to. Iekļautā informācija ir balstīta uz lapas sagatavošanas brīdī pieejamajiem datiem. Nepieciešamā informācija ir saderīga ar pašreizējiem EK tiesību aktiem. Lietotājam ir atgādināts par iespējamo risku, lietojot produktu neatbilstoši tā lietošanas mērķim, un par pienākumu ievērot visas papildu vietējās prasības.

Klasifikācija: maisījuma klasifikācija tika veikta, pamatojoties uz aprēķina metodi.

### 3.sadaļā ietvertie formulējumi un frāzes:

Skin Irrit. 2 Ādas kairinājums, 2. bīstamības kategorija

Eye Irrit. 2 Acu kairinājumi, 2. bīstamības kategorija

STOT SE 3 Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija

STOT RE 2 Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 2. bīstamības kategorija

Skin Sens. 1 Sensibilizācija – āda, 1. bīstamības kategorija

Aquatic Acute 1 Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 1 Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 1. bīstamības kategorija

Aquatic Chronic 4 Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 4. bīstamības kategorija

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H413 Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

### Saīsinājumi un akronīmi:

Izmantoto saīsinājumu un akronīmu skaidrojumu var atrast <https://echa-term.echa.europa.eu/>

Izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju: IEDAĻA: 11 versija aizstāj visas iepriekšējās dokumenta versijas.