

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants; (ES) 2020/878

Iespiešanas datums: 28.02.2024

Labojums: 28.02.2024

Versijas numurs 4 (aizstāj versiju 3)

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

- **1.1 Produkta identifikators**
  - Produkta nosaukums tirgū: **Jowacoll 102.50**
- **1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

  - **Vielas/ preparāta pielietojums**
    - Dispersijas līme
    - Līme
- **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
  - **Ražotājs/ piegādātājs:**
    - Jowat SE
    - Ernst-Hilker-Str. 10 - 14; D - 32758 Detmold
    - Tel. +49 (0)5231 749 0
    - e-mail: info@jowat.de
    - www.jowat.de
  - **Pārstāvis**
    - Environmental management
    - Tel. +49 5231 749 -5374 / -218 / -5460 / -5592
    - e-mail: umweltmanagement@jowat.de
  - **Informācijas sniedzējs:**
    - Jowat Polska sp. z.o.o. sp.k.
    - ul. Poznanska 15
    - 62-080 Sady k. Poznania
    - Tel.: +48 61 8147287
    - E-Mail: biuro@jowat.pl
- **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs  
(+371) 67032600

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- **2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija**
  - **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkts neatbilst klasifikācijas kritērijiem saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008.  
Tāpēc drošības datu lapas izveide nav obligāta. Šis dokuments ir sagatavots kā brīvprātīgs un papildu pakalpojums vispārīgas drošības informācijas sniegšanai.
- **2.2 Marķējuma elementi**
  - **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** iztrūkst
    - **Bīstamības piktogrammas** iztrūkst
    - **Signālvārds** iztrūkst
    - **Bīstamības apzīmējumi** iztrūkst
  - **Papildu dati:**

Satur 1,2-benzizotiazolin-3-ons, 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona maisījums. Var izraisīt alerģisku reakciju.  
Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
- **2.3 Citi apdraudējumi**
  - **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
    - **PBT:** Nav pielietojams.
    - **vPvB:** Nav pielietojams.

(Turpinājums 2.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants; (ES) 2020/878

Iespiešanas datums: 28.02.2024

Labojums: 28.02.2024

Versijas numurs 4 (aizstāj versiju 3)

Produkta nosaukums tirgū: Jowacoll 102.50

(Turpinājums 1.lpp.)

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

#### 3.2 Maisījumi

##### Apraksts:

Ūdens dispersija  
polivinilspirts

##### Bīstamie komponenti:

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reģistrācijas numurs: 01-2120761540-60	1,2-benzizotiazolin-3-ons Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Konkrēta koncentrācijas robeža: SkinSens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%
CAS: 55965-84-9 EK numurs: 611-341-5	5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2- metil-2H-izotiazol-3-ona maisījums Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Konkrētas koncentrācijas robežvērtības: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

· **SVHC** Nav pielietojams.

##### Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

· **Vispārējās norādes:** Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

· **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

· **Pēc nokļūšanas acīs:**

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.

· **Pēc norīšanas:** Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

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

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

##### Piemērotie dzēsanas līdzekļi:

Co<sub>2</sub>, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

Ugunsdzēsanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.

#### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants; (ES) 2020/878

Iespēšanas datums: 28.02.2024

Labojums: 28.02.2024

Versijas numurs 4 (aizstāj versiju 3)

Produkta nosaukums tirgū: Jowacoll 102.50

(Turpinājums 2.lpp.)

- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Valkāt personīgo aizsargtērpu.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**  
Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.  
Nepieļaut izplešanos pa virsmu (piem. nosprostojojot vai ierobežojot eļļas laukumu).
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**  
Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju, zāģa skaidām).
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**  
Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.  
Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.  
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

### 7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

- **7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**  
Uzglabāt vēsā un sausā vietā, labi noslēgtos traukos.  
Nepieļaut aerosolos veidojumus.  
· **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Nav nepieciešami kādi īpaši pasākumi.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
  - **Uzglabāšana:**
    - **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Īpašu prasību nav.
    - **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
    - **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**  
Sargāt no sala.  
Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Nav pieejama cita būtiska informācija.

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

- **8.1 Kontroles parametri**
  - **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**

· <b>Strādnieks</b>		
<b>55965-84-9 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona maisījums</b>		
inhalatīvi	DNEL w	0,04 mg/m <sup>3</sup> (acute, local effects) 0,02 mg/m <sup>3</sup> (long-term, local effects)
· <b>Lietotājs</b>		
<b>55965-84-9 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona maisījums</b>		
orāli	DNEL c	0,11 mg/kg bw/day (acute, systemic effects) 0,09 mg/kg bw/day (long-term, systemic effects)
inhalatīvi	DNEL c	0,04 mg/m <sup>3</sup> (acute, local effects) 0,02 mg/m <sup>3</sup> (long-term, local effects)

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants; (ES) 2020/878

Iespēšanas datums: 28.02.2024

Labojums: 28.02.2024

Versijas numurs 4 (aizstāj versiju 3)

Produkta nosaukums tirgū: Jowacoll 102.50

(Turpinājums 3.lpp.)

· PNEC	
55965-84-9 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona maisījums	
PNEC water	0,00339 mg/l (fresh water)
	0,00339 mg/l (marine water)
	0,23 mg/l (STP)
PNEC sediment	0,027 mg/kg (fresh water)
	0,027 mg/kg (marine water)
PNEC soil	0,01 mg/kg (soil)

· **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

### · 8.2 Ekspozīcijas kontrole

· **Papildu informācija par tehnisko instalāciju dizainu** Nav citu datu, skat. 7.punktu.

· **Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**

· **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Darba laikā neēst un nedzert.

· **Elpceļu aizsardzība**

Apšļakstīšanas gadījumā, ja nav pieejama pietiekošai nosūkšanai.

A/P2 filtrs

· **Roku aizsardzība:**

· **Cimdu materiāls** Plastmasas cimdi

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

· **Ilgstošas saskares gadījumā darba vietās bez paaugstināta savainojumu gūšanas riska (piem., laboratorijā) piemēroti ir cimdi no šāda materiāla:**

Plastmasas cimdi

· **Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:** Plastmasas cimdi

· **Nav piemēroti cimdi no šādiem materiāliem:**

Ādas cimdi

Cimdi no bieza auduma

· **Acu/sejas aizsardzība** Pie pārļiešanas ieteicamas aizsargbrilles.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### · 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

· **Vispārēji dati**

· **Agregātstāvoklis**

Šķidr

· **Krāsa:**

Balts

· **Smarža:**

Raksturīgs

· **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**

Nav noteikts.

· **Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons**

100 °C (water, distilled, conductivity or of similar purity)

· **Uzliesmojamība**

Nav pielietojams.

(Turpinājums 5.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants; (ES) 2020/878

Iespēšanas datums: 28.02.2024

Labojums: 28.02.2024

Versijas numurs 4 (aizstāj versiju 3)

Produkta nosaukums tirgū: Jowacoll 102.50

(Turpinājums 4.lpp.)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· Uzliesmošanas punkts</li> <li>· Sadalīšanās temperatūra</li> <li>· pH pie 20 °C</li> <li>· Viskoziāte:             <ul style="list-style-type: none"> <li>· dinamiskā pie 20 °C:</li> </ul> </li> <li>· Šķīdība             <ul style="list-style-type: none"> <li>· ūdeni:</li> </ul> </li> <li>· Tvaika spiediens pie 20 °C:</li> <li>· Blīvums un/vai relatīvais blīvums             <ul style="list-style-type: none"> <li>· Blīvums pie 20 °C:</li> </ul> </li> </ul>	<p>Nav pielietojams. Nav noteikts. 7 11.000 mPas Pilnībā samaisāms. 23 hPa (water, distilled, conductivity or of similar purity) 1,5 g/cm<sup>3</sup></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 9.2 Cita informācija</li> <li>· COV - Gaistošo organisko savienojumu             <ul style="list-style-type: none"> <li>· Eiropas Savienībā</li> <li>· Šveice</li> <li>· Amerikas Savienotās Valstis</li> </ul> </li> <li>· Izskats:             <ul style="list-style-type: none"> <li>· Forma:</li> </ul> </li> <li>· Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību             <ul style="list-style-type: none"> <li>· Aizdeģšanās temperatūra:</li> <li>· Sprādzienbīstamība:</li> <li>· Šķīdinātāja saturs:                 <ul style="list-style-type: none"> <li>· Organiskie šķīdinātāji:</li> <li>· Cieto daļiņu saturs:</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<p>0,15 % 0,15 % 1,2 g/l / 0,01 lb/gal Šķidr Produkts neaizdegas pats no sevis. Produkts nav sprādzienbīstams. 0,2 % 51,7 %</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Informācija par fizikālās bīstamības klasēm</li> <li>· Sprādzienbīstami materiāli</li> <li>· Uzliesmojošas gāzes</li> <li>· Aerosoli</li> <li>· Oksidējošas gāzes</li> <li>· Gāzes zem spiediena</li> <li>· Uzliesmojoši šķidrums</li> <li>· Uzliesmojošas cietas vielas</li> <li>· Pašreaģējošas vielas un maisījumi</li> <li>· Pirofori šķidrums</li> <li>· Piroforas cietas vielas</li> <li>· Pašsasilstošas vielas un maisījumi</li> <li>· Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes</li> <li>· Oksidējoši šķidrums</li> <li>· Oksidējošas cietas vielas</li> <li>· Organiskie peroksīdi</li> <li>· Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju</li> <li>· Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli</li> </ul>	<p>iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst iztrūkst</p>

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants; (ES) 2020/878

Iespēšanas datums: 28.02.2024

Labojums: 28.02.2024

Versijas numurs 4 (aizstāj versiju 3)

Produkta nosaukums tirgū: Jowacoll 102.50

(Turpinājums 5.lpp.)

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- **10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
  - **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**  
Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.4 Nepieļaujami apstākļi** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

- **Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

- **Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**

2634-33-5 1,2-benzizotiazolin-3-ons		
orāli	LD50 oral	532 mg/kg (rat)
dermāli	LD50 dermal	4.115 mg/kg (rat)
55965-84-9 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona maisījums		
orāli	LD50 oral	67 mg/kg (rat)
dermāli	LD50 dermal	87,1 mg/kg (rat)
inhalatīvi	LC50 / 4 h	0,33 mg/l (rat)

- **Ādas korozijs/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Nopietns acu bojājums/acu kairinājums**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**

- **Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 7.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants; (ES) 2020/878

Iespēšanas datums: 28.02.2024

Labojums: 28.02.2024

Versijas numurs 4 (aizstāj versiju 3)

Produkta nosaukums tirgū: Jowacoll 102.50

(Turpinājums 6.lpp.)

### 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

#### 12.1 Toksicitāte

· Ūdeņu toksiskums:	
<b>2634-33-5 1,2-benzotiazolin-3-ons</b>	
LC50 / 96 h	2,2 mg/l (Iepomis macrochirus) 1,6 mg/l (oncorhynchus mykiss)
EC50 / 48 h	3,27 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 16 h	0,4 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50 / 3 h	13 mg/l (Pseudomonas/Nitrosomonas/Nitrobacter)
EC0	1 mg/l (daphnia magna)
EC50	0,055 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 / 72 h	0,11 mg/l (selenastrum capricornutum)
NOEC	0,092 mg/l (desmodesmus subspicatus) 1,2 mg/l (daphnia magna) (OECD 211) 0,21 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 215) mg/l (selenastrum capricornutum) (OECD 201)
<b>55965-84-9 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona maisījums</b>	
LC50 / 96 h	0,32 mg/l (Iepomis macrochirus) 0,22 mg/l (oncorhynchus mykiss)
EC50 / 48 h	0,12 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 3 h	7,92 mg/l (Pseudomonas/Nitrosomonas/Nitrobacter)
EC50	0,043 mg/l (n.a.)
EC50 / 72 h	0,048 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (SPO12089)
NOEC	0,035 mg/l (daphnia magna)

· **12.2 Noturība un noārdāmība** Nav pieejama cita būtiska informācija.· **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.· **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.· **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**· **PBT:** Nav pielietojams.· **vPvB:** Nav pielietojams.· **12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.

· **12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**

· Izturēšanās attīrīšanas iekārtās:	
<b>55965-84-9 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona maisījums</b>	
EC20 / 0,5 h	0,97 mg/l (Pseudomonas/Nitrosomonas/Nitrobacter)

· **Cita ekoloģijas informācija:**· **Vispārējie norādījumi:**

Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni

Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

(Turpinājums 8.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants; (ES) 2020/878

Iespiešanas datums: 28.02.2024

Labojums: 28.02.2024

Versijas numurs 4 (aizstāj versiju 3)

Produkta nosaukums tirgū: Jowacoll 102.50

(Turpinājums 7.lpp.)

### 13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

#### · 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

##### · leteikums:

Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

##### · Eiropas atkritumu katalogs

08 04 10	adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā
15 01 02	plastmasas iepakojums

##### · Adhezīvi, sausā, stingra masa (sacietējis plastmasas polimērs)

Mazākus daudzumus var deponēt kopā ar sadzīves atkritumiem.

Atkritumu kodēšanas numurs 20 01 28: Krāsas, tintes, saistvielas un sveķi, kuri neatbilst 200127 klasei.

##### · Neattīrītie iesaiņojumi:

##### · leteikums:

Iesaiņojumu pēc tīrīšanas var izmantot no jauna vai otrreizēji pārstrādāt.

Iesaiņojums saskaņā ar noteikumiem par iesaiņojumiem ir jālikvidē.

Piesārņotie iepakojumi ir rūpīgi jāiztukšo, tos pēc attiecīgas tīrīšanas var nogādāt otrreizējai izmantošanai.

Iepakojums ar izžuvušām līmvielām var tikt pārstrādāts.

Iepakojumu ar cietinātām saistvielām var uzskatīt par sadzīves atkritumiem.

· **leteicamais tīrīšanas līdzeklis:** Ūdens, ja nepieciešams, kopā ar tīrīšanas līdzekļiem.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

· 14.1 ANO numurs vai ID numurs	
· ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
· 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	
· ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
· 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klase	iztrūkst
· 14.4 Iesaiņojuma grupa	
· ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
· 14.5 Vides apdraudējumi:	Nav pielietojams.
· 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav pielietojams.
· 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav pielietojams.
· UN "Model Regulation":	iztrūkst

(Turpinājums 9.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants; (ES) 2020/878

Iespiešanas datums: 28.02.2024

Labojums: 28.02.2024

Versijas numurs 4 (aizstāj versiju 3)

Produkta nosaukums tirgū: Jowacoll 102.50

(Turpinājums 8.lpp.)

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

· **Direktīva 2012/18/ES**

· **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **REGULA (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (NOP)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **TO VIELU SARAKSTS, UZ KO ATTIECAS LICENCĒŠANA (XIV PIELIKUMS)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām.

· **Regula (ES) Nr. 649/2012 (PIC)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **REGULA (ES) 2019/1148**

· **I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienas un trešām valstīm**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

· **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

· **Nozīmīgākās frāzes**

H301 Toksisks, ja norij.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H310 Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.

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.

H330 Ieelpojot, iestājas nāve.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH071 Kodīgs elpceļiem.

· **Versijas numurs iepriekšējai versijai: 3**

(Turpinājums 10.lpp.)

## **Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants; (ES) 2020/878**

Iespēšanas datums: 28.02.2024

Labojums: 28.02.2024

Versijas numurs 4 (aizstāj versiju 3)

### **Produkta nosaukums tirgū: Jowacoll 102.50**

(Turpinājums 9.lpp.)

#### **Saīsinājumi un akronīmi:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akūta toksicitāte – 3. kategorija

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Acute Tox. 2: Akūta toksicitāte – 2. kategorija

Skin Corr. 1C: Kodīgums/kairinājums ādai – 1.C kategorija

Skin Irrit. 2: Kodīgums/kairinājums ādai – 2. kategorija

Eye Dam. 1: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 1. Kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Skin Sens. 1A: Ādas sensibilizācija – 1.A kategorija

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 1: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 1. kategorija