

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 18.09.2024

Versijas numurs 2409 (aizstāj versiju 2305)

Labojums: 18.09.2024

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

- **1.1 Produkta identifikators**
- Produkta nosaukums tirgū: **MANNOL 9822 GEL Super Glue 3g**
- Artikula numurs: MC9822
- UFI: Q86V-Q0XW-G006-MTYV
- **1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**  
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Līme
- **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Ražotājs/ piegādātājs:**  
SCT-Vertriebs GmbH  
Feldstrasse 154  
22880 WEDEL  
DEUTSCHLAND  
+49 (0)4103 1211 0  
info@sct-germany.de
- **Informācijas sniedzējs:** Product safety department.
- **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**



GHS08 bīstamība veselībai

Muta. 2      H341 Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.  
Carc. 2      H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.



GHS07

Skin Irrit. 2    H315 Kairina ādu.  
Eye Irrit. 2    H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
Skin Sens. 1   H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
STOT SE 3    H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

- **2.2 Marķējuma elementi**
- **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**  
Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.
- **Bīstamības pictogrammas**



GHS07    GHS08

- **Signālvārds** Brīdinājums

(Turpinājums 2.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 18.09.2024

Labojums: 18.09.2024

Versijas numurs 2409 (aizstāj versiju 2305)

**Produkta nosaukums tirgū: MANNOL 9822 GEL Super Glue 3g**

(Turpinājums 1.lpp.)

**Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**etil-2-ciānākrilāts  
1,4-dihidroksibenzols**Bīstamības apzīmējumi**H315 Kairina ādu.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H341 Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.  
H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.  
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.**Drošības prasību apzīmējums**

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

P261 Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt.

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

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

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

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnisku palīdzību.

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

P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes).

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

P337+P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnisku palīdzību.

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

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P501 Izvest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

**Papildu dati:**

EUH202 Ciānākrilāts. Bīstami. Iedarbība uz acīm un ādu tūlītēja. Sargāt no bērniem.

**Tādu iepakojumu marķēšana, kur saturs nepārsniedz 125 ml****Bīstamības piktogrammas**

GHS07 GHS08

**Signālvārds** Brīdinājums**Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**etil-2-ciānākrilāts  
1,4-dihidroksibenzols**Bīstamības apzīmējumi**H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H341 Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.  
H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.  
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 18.09.2024

Labojums: 18.09.2024

Versijas numurs 2409 (aizstāj versiju 2305)

**Produkta nosaukums tirgū: MANNOL 9822 GEL Super Glue 3g**

(Turpinājums 2.lpp.)

**Drošības prasību apzīmējums**

- P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- P102 Sargāt no bērniem.
- P103 Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.
- P261 Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
- P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.
- P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.
- P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
- P308+P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnisku palīdzību.
- P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJĀS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
- P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes).
- P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
- P403+P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.
- P405 Glabāt slēgtā veidā.
- P501 Izmest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

**2.3 Citi apdraudējumi****PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

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

**3.2 Maisījumi**

- **Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

**Bīstamie komponenti:**

|                                     |                                                                                                                                               |         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 7085-85-0<br>EINECS: 230-391-5 | etil-2-ciānākrilāts<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335<br>Konkrēta koncentrācijas robeža: STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %  | 90–100% |
| CAS: 123-31-9<br>EINECS: 204-617-8  | 1,4-dihidroksibenzols<br>Muta. 2, H341; Carc. 2, H351; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 | 0–<2%   |

**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 apģērbu gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

**Pēc ieelpošanas:**

Pietiekošā daudzumā pievadīt svaigu gaisu un drošības labad apmeklēt ārstu.  
Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

- **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. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

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

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 18.09.2024

Labojums: 18.09.2024

Versijas numurs 2409 (aizstāj versiju 2305)

**Produkta nosaukums tirgū: MANNOL 9822 GEL Super Glue 3g**

(Turpinājums 3.lpp.)

- **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 dzēšanas līdzekļi:**  
CO2. Ūdeni nepielietot.  
Putas  
Dzēšamais pulveris  
Smilts
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Ūdens
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Nav nepieciešami īpaši pasākumi.
- **Citi dati** Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.  
Ļoti slidens, ja produkts ir iztecējis/ izlijis.  
Valkāt personīgo aizsargtērpu.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**  
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **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).  
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.  
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.
- **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**  
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.  
Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.  
Nepieļaut aerosolos veidojumus.  
Uzglabāt vēsā un sausā vietā, labi noslēgtos traukos.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:** Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**  
Glabāt vēsā vietā.  
Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**  
Tvertni turēt blīvi noslēgtu.  
Uzglabāt vēsā vietā.  
Uzglabāt labi noslēgtās tilpnēs vēsā un sausā vietā.

(Turpinājums 5.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 18.09.2024

Labojums: 18.09.2024

Versijas numurs 2409 (aizstāj versiju 2305)

**Produkta nosaukums tirgū: MANNOL 9822 GEL Super Glue 3g**

Uzglabāt sausā veidā.

(Turpinājums 4.lpp.)

· **7.3 Konkrēts(-i) galalietojšanas 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:**

##### **7085-85-0 etil-2-ciānakrilāts (100,0%)**

|          |                                                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------------|
| TLV (US) | Islaicīga vērtība: 1 ppm<br>Ilgstoša vērtība: 0,2 ppm<br>DSEN, RSEN |
|----------|---------------------------------------------------------------------|

##### **123-31-9 1,4-dihidroksibenzols (2,0%)**

|          |                                                      |
|----------|------------------------------------------------------|
| PEL (US) | Ilgstoša vērtība: 2 mg/m <sup>3</sup>                |
| REL (US) | Ceiling limit value: 2* mg/m <sup>3</sup><br>*15-min |
| TLV (US) | Ilgstoša vērtība: 1 mg/m <sup>3</sup><br>DSEN, A3    |

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

#### · 8.2 Ekspozīcijas kontrole

· **Atbilstoša inženiertehniskā kontrole** Nav citu datu, skat. 7.punktu.· **Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**· **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Aizsargtērpa uzglabāt atsevišķi.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

· **Elpceļu aizsardzība**

Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas

· **Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Pielietot cimdus no stabila materiāla (piem., nitrila) - ja nepieciešams, ar trikotāžas iestrādi ērtākai valkāšanai.

Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu/ preparātu/ ķīmikāliju maisījumu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

· **Cimdu materiāls**

Nitrilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,1$  mm

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**Permeabilitātes vērtība: līmenis  $\leq 30$ 

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

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 18.09.2024

Versijas numurs 2409 (aizstāj versiju 2305)

Labojums: 18.09.2024

Produkta nosaukums tirgū: MANNOL 9822 GEL Super Glue 3g

### · Acu/sejas aizsardzība

(Turpinājums 5.lpp.)



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

### · Ķermeņa aizsardzība: Darba aizsargtērps

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### · 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

#### · Vispārēji dati

|                                                                                      |                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| · Krāsa:                                                                             | Skaidrs                                  |
| · Smarža:                                                                            | Kairinošs                                |
| · Smaržas sliekšnis:                                                                 | Nav noteikts.                            |
| · Kušanas punkts/ sasalšanas punkts                                                  | Nav noteikts.                            |
| · Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | >100 °C (>212 °F)                        |
| · Uzliesmojamība                                                                     | Nav pielietojams.                        |
| · Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža                                     |                                          |
| · Apakšējā:                                                                          | Nav noteikts.                            |
| · Augšējā:                                                                           | Nav noteikts.                            |
| · Uzliesmošanas punkts                                                               | >80 °C (>176 °F)                         |
| · Sadalīšanās temperatūra                                                            | Nav noteikts.                            |
| · pH                                                                                 | Nav noteikts.                            |
| · Viskozitāte:                                                                       |                                          |
| · Kinemātiskā viskozitāte                                                            | Nav noteikts.                            |
| · dinamiskā:                                                                         | Nav noteikts.                            |
| · Šķīdība                                                                            |                                          |
| · ūdeni:                                                                             | Nav/ mazliet samaisāms.                  |
| · Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)                            | Nav noteikts.                            |
| · Tvaika spiediens:                                                                  | Nav noteikts.                            |
| · Blīvums un/vai relatīvais blīvums                                                  |                                          |
| · Blīvums pie 20 °C (68 °F):                                                         | ~1,1 g/cm <sup>3</sup> (~9,1795 lbs/gal) |
| · Relatīvais blīvums                                                                 | Nav noteikts.                            |
| · Tvaiku blīvums                                                                     | Nav noteikts.                            |

### · 9.2 Cita informācija

|                                                                                         |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| · Izskats:                                                                              |                                    |
| · Forma:                                                                                | Nav noteikts.                      |
| · Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību |                                    |
| · Aizdeģšanās temperatūra:                                                              | Produkts neaizdegas pats no sevis. |
| · Sprādzienbīstamība:                                                                   | Produkts nav sprādzienbīstams.     |
| · Šķīdinātāja saturs:                                                                   |                                    |
| · VOC (EC)                                                                              | 0,00 %                             |
| · Cieto daļiņu saturs:                                                                  | 0–<2 %                             |
| · Stāvokļa maiņa                                                                        |                                    |
| · Iztvaikošanas ātrums                                                                  | Nav noteikts.                      |

(Turpinājums 7.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 18.09.2024

Versijas numurs 2409 (aizstāj versiju 2305)

Labojums: 18.09.2024

Produkta nosaukums tirgū: MANNOL 9822 GEL Super Glue 3g

(Turpinājums 6.lpp.)

- Informācija par fizikālās bīstamības klasēm
- Sprādzienbīstami materiāli iztrūkst
- Uzliesmojošas gāzes iztrūkst
- Aerosoli iztrūkst
- Oksidējošas gāzes iztrūkst
- Gāzes zem spiediena iztrūkst
- Uzliesmojoši šķidrumi iztrūkst
- Uzliesmojošas cietas vielas iztrūkst
- Pašreaģējošas vielas un maisījumi iztrūkst
- Pirofori šķidrumi iztrūkst
- Piroforas cietas vielas iztrūkst
- Pašsasilstošas vielas un maisījumi iztrūkst
- Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes iztrūkst
- Oksidējoši šķidrumi iztrūkst
- Oksidējošas cietas vielas iztrūkst
- Organiskie peroksīdi iztrūkst
- Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju iztrūkst
- Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli iztrūkst

### 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  
Oglekļamonoksīds  
Aldehīdi  
Indīgās gāzes/ tvaiki  
Oglekļa dioksīds

### 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:

|                                |
|--------------------------------|
| 123-31-9 1,4-dihidroksibenzols |
| orāli LD50 320 mg/kg (rat)     |
- Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]  
Kairina ādu.
- Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums  
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]  
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

(Turpinājums 8.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 18.09.2024

Versijas numurs 2409 (aizstāj versiju 2305)

Labojums: 18.09.2024

**Produkta nosaukums tirgū: MANNOL 9822 GEL Super Glue 3g**

(Turpinājums 7.lpp.)

- **Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**  
Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
- **Kancerogenitāte**  
Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
- **Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēmai]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**  
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
- **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

## 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- **12.1 Toksicitāte**
- **Ūdeņu toksiskums:** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **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**
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**  
Ūdens apdraudējuma klase 3(Pašu klasifikācija): stipri apdraud ūdeni  
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā, arī ne mazos daudzumos.  
Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē visniecīgākajos daudzumos.

## 13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

**· Eiropas atkritumu katalogs**

|      |                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------|
| HP4  | Kairinošs - kairina ādu un izraisa acu bojājumus             |
| HP5  | Toksisks noteiktiem mērķa orgāniem (STOT)/Toksisks ieelpojot |
| HP7  | Kancerogēns                                                  |
| HP11 | Mutagēns                                                     |

(Turpinājums 9.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants**

Iespēšanas datums: 18.09.2024

Versijas numurs 2409 (aizstāj versiju 2305)

Labojums: 18.09.2024

**Produkta nosaukums tirgū: MANNOL 9822 GEL Super Glue 3g**

(Turpinājums 8.lpp.)

- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

- |                                                                                    |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| · <b>14.1 ANO numurs vai ID numurs</b>                                             |                                           |
| · <b>ADR, ADN, IMDG</b>                                                            | iztrūkst                                  |
| · <b>IATA</b>                                                                      | UN3334                                    |
| · <b>14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums</b>                                      |                                           |
| · <b>ADR, ADN, IMDG</b>                                                            | iztrūkst                                  |
| · <b>IATA</b>                                                                      | Aviation regulated liquid, n.o.s.         |
| · <b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>                                |                                           |
| · <b>ADR, ADN, IMDG</b>                                                            |                                           |
| · <b>klase</b>                                                                     | iztrūkst                                  |
| · <b>IATA</b>                                                                      |                                           |
|  |                                           |
| · <b>Class</b>                                                                     | 9 Pārējās bīstamās vielas un izstrādājumi |
| · <b>14.4 Iepakojuma grupa</b>                                                     |                                           |
| · <b>ADR, IMDG</b>                                                                 | iztrūkst                                  |
| · <b>IATA</b>                                                                      | III                                       |
| · <b>14.5 Vides apdraudējumi:</b>                                                  | Nav pielietojams.                         |
| · <b>14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>                              | Nav pielietojams.                         |
| · <b>14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem</b>        | Nav pielietojams.                         |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                                    | iztrūkst                                  |

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

- |                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu</b>                |
| · Direktīva 2012/18/ES                                                                                                              |
| · Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS Nesatur nevienu no sastāvdaļām                                                            |
| · Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII PIELIKUMS Ierobežojumi: 3                                                                          |
| · Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums        |
| Nesatur nevienu no sastāvdaļām                                                                                                      |
| · <b>REGULA (ES) 2019/1148</b>                                                                                                      |
| · <b>I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)</b> |
| Nesatur nevienu no sastāvdaļām                                                                                                      |

(Turpinājums 10.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 18.09.2024

Versijas numurs 2409 (aizstāj versiju 2305)

Labojums: 18.09.2024

**Produkta nosaukums tirgū: MANNOL 9822 GEL Super Glue 3g**

(Turpinājums 9.lpp.)

**· 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 Kopienu 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**

H302 Kaitīgs, ja norij.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H341 Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

**· Drošības instrukcijas izstrādātājs: Product safety department.****· Iepriekšējās versijas datums: 18.09.2024****· Versijas numurs iepriekšējai versijai: 2305****· 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

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

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

Eye Irrit. 2: Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums – 2. Kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

Muta. 2: Cilmes šūnu mutagenitāte – 2. kategorija

Carc. 2: Kancerogenitāte – 2. kategorija

STOT SE 3: Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja iedarbība) – 3. kategorija

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

**· \* Dati, attiecībā pret sākuma versiju, ir mainīti**