

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

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

- **1.1 Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirgū:** CHAMÄLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML
- **Artikula numurs:** M26032
- **1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**  
Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Lietošanas nozare**  
SU21 Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības / sabiedrība / patērētāji  
SU22 Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)
- **Produktu kategorija** PC9a Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi
- **Procesa kategorija**  
PROC7 Izsmidzināšana rūpnieciskām vajadzībām  
PROC11 Smidzināšana nerūpnieciskām vajadzībām
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Lakas aerosols
- **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Ražotājs/ piegādātājs:**  
Chamäleon GmbH  
Rudolf-Diesel-Straße 8a  
69155 Heidelberg  
Germany
- **Phone:** 0049-(0)-6221-520 440  
**Fax:** 0049-(0)-6221-520 449  
**E-mail:** info@chamaeleon-produktion.de  
**http:** //www.chamaeleon-produktion.de
- **Informācijas sniedzējs:** Laboratory
- **1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**  
+ 49 70024112112 (CH)

Neatdeliotina informācija apsinoodijus: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 (24 h/d, 7 d/wk)

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

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



GHS02 liesmas

Aerosol 1                      H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.



GHS07

Eye Irrit. 2                      H319                      Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
STOT SE 3                      H336                      Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
Aquatic Chronic 3              H412                      Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

(Turpinājums 2.lpp.)

# Drošības datu lapā

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMÄLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 1.lpp.)

### · Bīstamības piktogrammas



GHS02 GHS07

### · Signālvārds Draudi

### · Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:

acetons  
propān-2-ols  
izobutanols

### · Bīstamības apzīmējumi

H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.  
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### · Drošības prasību apzīmējums

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.  
P102 Sargāt no bērniem.  
P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.  
P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.  
P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.  
P260 Neieelpot smidzinājumu.  
P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C.  
P501 Izmest saturu / iepakojumu saskaņā ar eģionālajiem noteikumiem.

### · Papildu dati:

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.  
Bez pietiekošas vēdināšanas var veidoties eksplozīvi maisījumi.  
EUH211 Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot.

### · 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: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8<br>Indeksa numurs: 603-019-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119472128-37  | Dimetilēteris<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                                | 25-<50% |
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Indeksa numurs: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49   | acetons<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066               | 25-<50% |
| CAS: 1330-20-7<br>EINECS: 215-535-7<br>Indeksa numurs: 601-022-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119488216-32 | Ksilols<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315 | 5-<10%  |

(Turpinājums 3.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMĀLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 2.lpp.)

|   |  |        |
|---|--|--------|
| CAS: 67-63-0<br>EINECS: 200-661-7<br>Indeksa numurs: 603-117-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119457558-25    | propān-2-ols<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336  | 5-<10% |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Indeksa numurs: 022-006-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17 | titāna dioksīds [tāda pulvera veidā, kas satur 1 % vai vairāk daļiņu ar aerodinamisko diametru ≤ 10 μm]<br>Carc. 2, H351 | <2,5%  |
| CAS: 78-83-1<br>EINECS: 201-148-0<br>Indeksa numurs: 603-108-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119484609-23    | izobutanols<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336                       | <2,5%  |
| CAS: 1314-13-2<br>EINECS: 215-222-5<br>Indeksa numurs: 030-013-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119463881-32  | cinka oksīds<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410   | <1%    |

· **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

#### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Pēc ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc saskares ar ādu:** Parasti produkts nekairina ādu.
- **Pēc nokļūšanas acīs:**  
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:** Daudz dzert ūdeni un pievadīt svaigu gaisu. Nekavējoties apmeklēt ārstu.
- **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **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:** Ugunsdzēsšanas pasākumus piemērot apkārtējai videi.
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**  
Sakaršanas vai degšanas gadījumā veidojas indīgas gāzes.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem -**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Uzlikt gāzmasku.

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

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.  
Uzlikt gāzmasku.  
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.  
Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**  
Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.  
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**  
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.  
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

(Turpinājums 4.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMÄLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 3.lpp.)

· **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.

· **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**

Nesmidzināt uz liesmu vai kvēlojošu priekšmetu.

Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.

Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.

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

· **Uzglabāšana:**

· **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**

Ir jāievēro noteikumi par saspiestās gāzes uzglabāšanu .

· **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.

· **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

· **Uzglabāšanas klase:** 2 B

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

**115-10-6 Dimetilēteris**

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

IOELV (EU) Ilgstoša vērtība: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

WEEL (US) Ilgstoša vērtība: 1000 ppm

**67-64-1 acetons**

AER (LV) Ilgstoša vērtība: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

IOELV (EU) Ilgstoša vērtība: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

PEL (US) Ilgstoša vērtība: 2400 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

REL (US) Ilgstoša vērtība: 590 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm

TLV (US) Īslaicīga vērtība: 500 ppm

Ilgstoša vērtība: 250 ppm

A4, BEI

**1330-20-7 Ksilols**

AER (LV) Īslaicīga vērtība: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Ilgstoša vērtība: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Ada

IOELV (EU) Īslaicīga vērtība: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Ilgstoša vērtība: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

āda

PEL (US) Ilgstoša vērtība: 435 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

REL (US) Īslaicīga vērtība: 655 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

Ilgstoša vērtība: 435 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

TLV (US) Īslaicīga vērtība: (150) ppm

Ilgstoša vērtība: (100) NIC-20 ppm

BEI, A4

(Turpinājums 5.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMĀLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 4.lpp.)

**67-63-0 propān-2-ols**

|          |  |
|----------|--|
| AER (LV) | Īslaicīga vērtība: 600 mg/m <sup>3</sup><br>Ilgstoša vērtība: 350 mg/m <sup>3</sup>                      |
| PEL (US) | Ilgstoša vērtība: 980 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm  |
| REL (US) | Īslaicīga vērtība: 1225 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm<br>Ilgstoša vērtība: 980 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm |
| TLV (US) | Īslaicīga vērtība: 400 ppm<br>Ilgstoša vērtība: 200 ppm<br>BEI, A4                                       |

**78-83-1 izobutanols**

|          |   |
|----------|---|
| AER (LV) | Ilgstoša vērtība: 10 mg/m <sup>3</sup>            |
| PEL (US) | Ilgstoša vērtība: 300 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm |
| REL (US) | Ilgstoša vērtība: 150 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm  |
| TLV (US) | Ilgstoša vērtība: 50 ppm                          |

· **Sastāvdaļas ar bioloģiskām robežvērtībām:**

**67-64-1 acetons**

|          |  |
|----------|--|
| BEI (US) | 25 mg/L<br>Medium: urine<br>Time: end of shift<br>Parameter: Acetone (nonspecific) |
|----------|--|

**1330-20-7 Ksilols**

|          |  |
|----------|--|
| BEI (US) | 1,5 g/g creatinine<br>Medium: urine<br>Time: end of shift<br>Parameter: Methylhippuric acids |
|----------|--|

**67-63-0 propān-2-ols**

|          |   |
|----------|---|
| BEI (US) | 40 mg/L<br>Medium: urine<br>Time: end of shift at end of workweek<br>Parameter: Acetone (background, nonspecific) |
|----------|---|

· **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.  
Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.  
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.  
Nepieļaut saskarsmi ar acīm.
- **Elpceļu aizsardzība**



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

A2/P3 filtrs

· **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

(Turpinājums 6.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMĀLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 5.lpp.)

· **Cimdu materiāls**

Butilkaučuks

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi.

· **Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:

Acetone: 480 min

Butyl acetate: 60 min

Ethyl acetate: 170 min

Xylene: 42 min

0,4 mm biezi butila gumijas cimdi, kas ir izturīgi pret šķīdinātāju iedarbību 42-480 minūtes. Drošības dēļ iesakām lietotājiem un par darba drošību atbildīgajām personām pieņemt 42 minūtes kā laiku, kuru cimdi ir izturīgi pret šķīdinātāju iedarbību. Ņemot vērā šīs drošības datu lapas 3. sadaļu, dažos atsevišķos gadījumos izturības laiks var būt ilgāks.

· **Acu/sejas aizsardzība**



Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

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

· **Vispārēji dati**

· **Agregātstāvoklis**

Aerosols

· **Krāsa:**

Pelēks

· **Smarža:**

Kā šķīdinātāji

· **Smaržas sliksnis:**

Nav noteikts.

· **Kušanas punkts/ sasalšanas punkts**

Nav noteikts.

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

Nav pielietojams, ir kā aerosols.

· **Uzliesmojamība**

Nav pielietojams.

· **Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

· **Apakšējā:**

2,6 Vol % (67-64-1 acetons)

· **Augšējā:**

26,2 Vol % (115-10-6 Dimetilēteris)

· **Uzliesmošanas punkts**

Nav pielietojams, ir kā aerosols.

· **Sadalīšanās temperatūra**

Nav noteikts.

· **pH**

Maisījums nešķīst (ūdenī).

· **Viskozitāte:**

· **Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts.

· **dinamiskā:**

Nav noteikts.

· **Šķīdība**

· **ūdeni:**

Nav/ mazliet samaisāms.

· **Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)**

Nav noteikts.

· **Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):**

4000 hPa (3000,2 mm Hg)

· **Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

· **Blīvums pie 20 °C (68 °F):**

0,8 g/cm<sup>3</sup> (6,7 lbs/gal)

· **Relatīvais blīvums**

Nav noteikts.

· **Tvaiku blīvums**

Nav noteikts.

· **9.2 Cita informācija**

· **Izskats:**

· **Forma:**

Aerosols

(Turpinājums 7.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMÄLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 6.lpp.)

- **Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**
- **Aizdeģšanās temperatūra:** 240 °C (464 °F)
- **Sprādzienbīstamība:** Nav noteikts.
- **Šķīdinātāja saturs:**
- **Organiskie šķīdinātāji:** 83,8 %
- **VOC (EC)** 683,4 g/l
- **VOC-EU%** 83,84 %
- **Cieto daļiņu saturs:** 16,0 %
- **Stāvokļa maiņa**
- **Izvaikošanas ātrums** Nav pielietojams.

- **Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**
- **Sprādzienbīstami materiāli** iztrūkst
- **Uzliesmojošas gāzes** iztrūkst
- **Aerosoli** Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
- **Oksidējošas gāzes** iztrūkst
- **Gāzes zem spiediena** iztrūkst
- **Uzliesmojoši šķidrums** iztrūkst
- **Uzliesmojošas cietas vielas** iztrūkst
- **Pašreaģējošas vielas un maisījumi** iztrūkst
- **Pirofori šķidrums** iztrūkst
- **Piroforas cietas vielas** iztrūkst
- **Pašsasilstošas vielas un maisījumi** iztrūkst
- **Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes** iztrūkst
- **Oksidējoši šķidrums** 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** 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:**

#### 67-64-1 acetons

|            |           |                       |
|------------|-----------|-----------------------|
| orāli      | LD50      | 5800 mg/kg (rat)      |
| dermāli    | LD50      | >15800 mg/kg (rabbit) |
| inhalatīvi | LC50 / 4h | 76 mg/l (rat)         |

(Turpinājums 8.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMÄLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 7.lpp.)

**1330-20-7 Ksilols**

|            |            |                               |
|------------|------------|-------------------------------|
| orāli      | LD50       | 3523 mg/kg (rat)              |
| dermāli    | LD50       | 2000 mg/kg (rabbit)           |
| inhalatīvi | LC50 / 4 h | 29000 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

**67-63-0 propān-2-ols**

|            |      |                      |
|------------|------|----------------------|
| orāli      | LD50 | 5840 mg/kg (rat)     |
| dermāli    | LD50 | 13900 mg/kg (rabbit) |
| inhalatīvi | LC50 | >25 mg/l (rat)       |

- **Ādas korozija/ ādas kairinājums [kodīgs ādai/ kairinošs ādai]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Nekairina.
- **Nopietns acu bojājums/ acu kairinājums** Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Nav zināms, ka padarītu jutīgu.
- **Mutagenitāte dīgļšūnām [cīlmes 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]**  
Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
- **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:****115-10-6 Dimetilēteris**

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| EC50 / 96 h | 155 mg/l (algae)           |
| LC50 / 48 h | >4000 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | >4000 mg/l (fish)          |

**67-64-1 acetons**

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| LC50/96h    | 8300 mg/l (fish)                    |
| EC50/96h    | 7200 mg/l (algae)                   |
| LC50 / 48 h | 8450 mg/l (crustacean (water flea)) |

**1330-20-7 Ksilols**

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 48 h | 7,4 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | 13,5 mg/l (fish)         |

**67-63-0 propān-2-ols**

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| LC50/96h    | 9640 mg/l (pimephales promelas; 96h) |
| LC50 / 24 h | 9714 mg/l (daphnia magna)            |

(Turpinājums 9.lpp.)



## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMĀLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 8.lpp.)

- **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**
- **Piezīme:** Kaitīgs zivīm.
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**  
Ūdens apdraudējuma klase 2(Pašu klasifikācija): apdraud ūdeni  
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.  
Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē necīgākos daudzumos.  
kaitīgs ūdens organismiem

### 13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi

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

· **Eiropas atkritumu katalogs**

|           |  |
|-----------|--|
| 08 01 11* | krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas |
| 15 01 04  | metāla iepakojums  |

· **Neattīrītie iesaiņojumi:**

· **Ieteikums:**

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

· **14.1 ANO numurs vai ID numurs**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**

· **ADR** 1950 AEROSOLI  
 · **IMDG** AEROSOLS  
 · **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

· **ADR**



· **klase** 2 5F Gāzes  
 · **Riska faktoru etiķete** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1

(Turpinājums 10.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMÄLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 9.lpp.)

|   |  |
|---|--|
| · <b>Label</b>  | 2.1  |
| · <b>14.4 Iepakojuma grupa</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | iztrūkst   |
| · <b>14.5 Vides apdraudējumi:</b>   | Nav pielietojams.  |
| · <b>14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b><br>· <b>Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs):</b><br>· <b>Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:</b><br>· <b>Stowage Code</b> | Uzmanību: Gāzes<br>-<br>F-D,S-U<br>SW1 Protected from sources of heat.<br>SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.<br>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · <b>Segregation Code</b>   |  |
| · <b>14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem</b>   | Nav pielietojams.  |
| · <b>Transports/ cita informācija:</b>  |  |
| · <b>ADR</b><br>· <b>Ierobežotie daudzumi (LQ)</b><br>· <b>Atbrīvotie daudzumi (EQ)</b>   | IL<br>Kods: E0<br>Nav atļauts pārvadāt kā atbrīvoto daudzumu   |
| · <b>Transporta kategorija</b><br>· <b>Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:</b>   | 2<br>D   |
| · <b>IMDG</b><br>· <b>Limited quantities (LQ)</b><br>· <b>Excepted quantities (EQ)</b>  | IL<br>Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity<br>Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity   |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | UN 1950 AEROSOLI, 2.1  |

### 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
- **Seveso kategoriju P3a UZLIESMOJOŠI AEROSOLI**
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem**  
150 t

(Turpinājums 11.lpp.)

## Drošības datu lapā atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMÄLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 10.lpp.)

- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem**  
500 t

- **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

- **REGULA (ES) 2019/1148**

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

67-64-1 acetons

3

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

67-64-1 acetons

3

- **Nacionālie noteikumi:**

- **Citi noteikumi, ierobežojumi un aizliegumi**

- **Īpaši bīstamas vielas (SVHC) atbilstoši REACH, 57. Panta**

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**

H220 Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H280 Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

- **Versijas numurs iepriekšējai versijai: 4**

- **Saīsinājumi un akronīmi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

SVHC: Substances of Very High Concern

(Turpinājums 12.lpp.)

**Drošības datu lapā**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 22.09.2021

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 10.09.2020

**Produkta nosaukums tirgū: CHAMĀLEON 1K EPOXY PRIMER 400 ML**

(Turpinājums 11.lpp.)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Uzliesmojošas gāzes – 1.A kategorija

Aerosol 1: Aerosoli – 1. kategorija

Press. Gas (Comp.): Gāzes zem spiediena – Saspiesta gāze

Flam. Liq. 2: Uzliesmojoši šķidrumi – 2. kategorija

Flam. Liq. 3: Uzliesmojoši šķidrumi – 3. kategorija

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

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

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

Aquatic Chronic 3: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 3. kategorija

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