

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identifikēšana**1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums tirgū: **Chamäleon Verdünnung 322**

UFI: AD40-YOYH-S00Q-JYGQ

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

Lietošanas nozare

SU3 Rūpnieciskie lietojumi. Atsevišķu vielu izmantošana vai to izmantošana preparātos rūpniecības uzņēmumos.

SU22 Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

Produkta kategorija PC9a Pārklājumi un krāsas, atšķaidītāji, laku un krāsu noņemšanas sastāvi

Vielas/preparāta pielietojums Šķīdinātājs

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs:

Chamäleon GmbH

Rudolf-Diesel-Strasse 8a

69115 Heidelberg

Germany

Tel.: +49(0)6221-520440

Fax: +49(0)6221-520449

E-Mail: info@chamaeleon-produktion.de

<http://www.chamaeleon-produktion.de>

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: + 49 70024112112 (CH)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008



GHS02 liesmas

Flam. Liq. 3

H226

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.



GHS08 bīstamība veselībai

STOT RE 2

H373

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Asp. Tox. 1

H304

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Kairina ādu.

Eye Irrit. 2

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

STOT SE 3

H335-H336

Var izraisīt elpceļu kairinājumu. 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.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Verdünnung 322

(Turpinājums 1.lpp.)

Bīstamības piktogrammas

GHS02 GHS07 GHS08

Signālvārds Draudi**Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

Ksilols

n-butilacetāts

Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie

etilbenzols

Bīstamības apzīmējumi

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H335-H336 Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumsP301+P310 **NORĪŠANAS GADĪJUMĀ:** Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

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

P331 NEIZRAISĪT vemšanu.

P303+P361+P353 **SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem):** Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].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.

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

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: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	n-butilacetāts Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	50-100%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	Ksilols Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥10-≤20%
CAS: 64742-95-6 EK numurs: 918-668-5	Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066	≥2,5-≤20%

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.11.2022

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 29.11.2022

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Verdünnung 322

(Turpinājums 2.lpp.)

CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-metoksi-1-metiletilacetāts Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etilbenzols Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-<10%

· **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 ieelpošanas:** Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.
- **Pēc saskares ar ādu:** Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni.
- **Pēc nokļūšanas acīs:** Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens.
- **Pēc norīšanas:** Nekavējoties konsultēties ar ārstu.
- **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:** Alkoholnoturīgas putas
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa
- **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**
Uzlikt gāzmasku.
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:**
Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.
Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi un materiāli**
Savākt ar šķidrums 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.
Nepieļaut aerosolos veidojumus.

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Verdünnung 322

(Turpinājums 3.lpp.)

- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**
Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.
Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.
Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.
- **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:** Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:** Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
- **Uzglabāšanas klase:** 3
- **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:**

123-86-4 n-butilacetāts

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 150 mg/m ³ , 723 ppm Ilgstoša vērtība: 50 mg/m ³ , 241 ppm
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 723 mg/m ³ , 150 ppm Ilgstoša vērtība: 241 mg/m ³ , 50 ppm

1330-20-7 Ksilols

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 442 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 221 mg/m ³ , 50 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 442 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 221 mg/m ³ , 50 ppm āda

108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 550 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 275 mg/m ³ , 50 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 550 mg/m ³ , 100 ppm Ilgstoša vērtība: 275 mg/m ³ , 50 ppm āda

100-41-4 etilbenzols

AER (LV)	Īslaicīga vērtība: 884 mg/m ³ , 200 ppm Ilgstoša vērtība: 442 mg/m ³ , 100 ppm Ada
IOELV (EU)	Īslaicīga vērtība: 884 mg/m ³ , 200 ppm Ilgstoša vērtība: 442 mg/m ³ , 100 ppm āda

- **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.
Neīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.
Aizsargtērpa uzglabāt atsevišķi.

(Turpinājums 5.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Verdünnung 322

(Turpinājums 4.lpp.)

Nepieļaut saskarsmi ar acīm.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

· Elpceļu aizsardzība

A/P2 filtrs



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

· Roku aizsardzība:

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



Aizsargcimdi

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

· Cimdu materiāls

Butilkaučuks

Ieteicamais materiāla biezums: $\geq 0,7$ 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 ≤ 2 **· Acu/sejas aizsardzība**

Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**· 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****· Vispārēji dati****· Agregātvoklis**

Šķidrums

· Krāsa:

Atbilstoši produkta apzīmējumam

· Smarža:

Raksturīgs

· Smaržas slietnis:

Nav noteikts.

· Kušanas punkts/ sasalšanas punkts

Nav noteikts.

· Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

124-128 °C (255,2-262,4 °F) (123-86-4 n-butilacetāts)

· Uzliesmojamība

Uzliesmojošs.

· Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**· Apakšējā:**

0,7 Vol % (64742-95-6 Ogļūdeņraži, C9, aromātiskie)

· Augšējā:

7,5 Vol % (123-86-4 n-butilacetāts)

· Uzliesmošanas punkts

24 °C (75,2 °F) (DIN 53213)

· Aizdegšanās temperatūra:

315 °C (599 °F) (DIN 51794, 108-65-6 2-metoksi-1-metiletilacetāts)

· Sadalīšanās temperatūra

Nav noteikts.

· pH

Nav noteikts.

· Viskozitāte:**· Kinemātiskā viskozitāte pie 20 °C (68 °F)**

10-15 s (DIN 53211/4)

· dinamiskā:

Nav noteikts.

(Turpinājums 6.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Verdünnung 322

(Turpinājums 5.lpp.)

- Šķīdība
- ūdeni: Nav/ mazliet samaisāms.
- Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība) Nav noteikts.
- Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F): 10,7 hPa (8 mm Hg) (123-86-4 n-butilacetāts)
- Blīvums un/vai relatīvais blīvums
- Blīvums pie 20 °C (68 °F): 0,883 g/cm³ (7,369 lbs/gal) (DIN 53217)
- Relatīvais blīvums Nav noteikts.
- Tvaiku blīvums Nav noteikts.

9.2 Cita informācija

- Izskats:
- Forma: Šķidrums
- **Svarīga informācija par veselības un apkārtējās vides aizsardzību, kā arī par drošību**
- Pašuzliesmošanas temperatūra: Produkts neaizdegas pats no sevis.
- Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.
- Šķīdinātāja saturs:
- VOC (EC) 100,00 %
- Cieto daļiņu saturs: 0,0 %
- Stāvokļa maiņa
- Iztvaikošanas ātrums Nav noteikts.

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

- Sprādzienbīstami materiāli iztrūkst
- Uzliesmojošas gāzes iztrūkst
- Aerosoli iztrūkst
- Oksidējošas gāzes iztrūkst
- Gāzes zem spiediena iztrūkst
- Uzliesmojoši šķidrums Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
- Uzliesmojošas cietas vielas iztrūkst
- Pašreagējošas 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 Oglekļamonoksīds

LV

(Turpinājums 7.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Verdünnung 322

(Turpinājums 6.lpp.)

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:**

123-86-4 n-butilacetāts

orāli	LD50	13.100 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)

- **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]**
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 sistēmai]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]**
Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
- **Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]**
Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
- **Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]** Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
- **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 eksperimentu 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, ja noplūstot pazemēniecīgākos daudzumos.
kaitīgs ūdens organismiem

LV

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.11.2022

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 29.11.2022

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Verdünnung 322

(Turpinājums 7.lpp.)

13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi



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

· **Eiropas atkritumu katalogs**

14 06 03* | citi šķīdinātāji un šķīdinātāju maisījumi

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

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs
- **ADR, IMDG, IATA** UNI263
- 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums
- **ADR** UNI263 AR KRĀSĀM SAISTĪTS MATERIĀLS
- **IMDG, IATA** PAINT RELATED MATERIAL
- 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)
- **ADR**
- 
- **klase** 3 (F1) Uzliesmojoši šķidrumi
- **Riska faktoru etiķete** 3
- **IMDG, IATA**
- 
- **Class** 3 Uzliesmojoši šķidrumi
- **Label** 3
- 14.4 Iepakojuma grupa
- **ADR, IMDG, IATA** III
- 14.5 Vides apdraudējumi:
- **Jūras piesārņotājs:** Jā
- 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem Uzmanību: Uzliesmojoši šķidrumi
- **Bīstamības identifikācijas numurs (Kemler numurs):** 30
- **Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:** F-E, S-E
- **Stowage Category** A
- 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem Nav pielietojams.
- **Transports/ cita informācija:**
- **ADR**
- **Ierobežotie daudzumi (LQ)** 5L
- **Transporta kategorija** 3
- **Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:** D/E

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.11.2022

Versijas numurs 5 (aizstāj versiju 4)

Labojums: 29.11.2022

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Verdünnung 322

(Turpinājums 8.lpp.)

· **IMDG**· **Limited quantities (LQ)**

5L

· **UN "Model Regulation":**

UN 1263 AR KRĀSĀM SAISTĪTS MATERIĀLS, 3, III

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 P5c UZLIESMOJOŠI ŠKIDRUMI**
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem**
5.000 t
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem**
50.000 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

- **Nacionālie noteikumi:**
- **Papildu iedalījums saskaņā ar bīstamo vielu saraksta II. pielikumu:**

Klase	Daļa %
NK	50-100

- **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**

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

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

· **Iepriekšējās versijas datums:** 03.12.2020· **Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 4· **Sāsinājumi 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

(Turpinājums 10.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Verdünnung 322

(Turpinājums 9.lpp.)

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

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

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

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

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

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

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

STOT RE 2: Toksiska ietekme uz mērķorgānu (atkārtota iedarbība) – 2. kategorija

Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

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

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