

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.11.2022

Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 29.11.2022

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identifikēšana· **1.1 Produkta identifikators**· **Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Hardener 266**· **UFI: 7H20-U0ST-100U-0FP9**· **1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

· **Vielas/ preparāta pielietojums** Cietinātājs· **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.



GHS07

Skin Sens. 1 H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

STOT SE 3 H335-H336 Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

· **2.2 Marķējuma elementi**· **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

· **Bīstamības piktogrammas**

GHS02 GHS07

· **Signālvārds** Brīdinājums· **Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

Hexamethylene diisocyanate, oligomers

n-butylacetāts

2-metoksi-1-metiletilacetāts

· **Bīstamības apzīmējumi**

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

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

· **Drošības prasību apzīmējums**

P210

Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 29.11.2022

Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 29.11.2022

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Hardener 266

(Turpinājums 1.lpp.)

- P261 Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
- P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus/dzirdes aizsarglīdzekļus.
- P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].
- P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
- P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

Papildu dati:

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

EUH204 Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju.

Tikai profesionāliem lietotājiem.

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: 28182-81-2 NLP: 500-060-2 | Hexamethylene diisocyanate, oligomers Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 | 25-50% |
| CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 | 2-metoksi-1-metiletilacetāts Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 | 2,5-<10% |
| CAS: 112-07-2 EINECS: 203-933-3 | 2-butoksietilacetāts Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332 | 2,5-<5% |

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.

Neregulāras elpošanas vai elpošanas apstāšanās gadījumā veikt mākslīgo elpināšanu.

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.**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.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

LV

(Turpinājums 3.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Hardener 266

(Turpinājums 2.lpp.)

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**
Co₂, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.
- **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**
Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties:
Slāpekļskābes oksīdi (NO_x)
Oglekļa monoksīds (CO)
Cianīda ūdeņradis (HCN)
- **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**
Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas pasākumi 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.
Nepieļaut aerosolos veidojumus.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**
Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.
Veikt pasākumus pret elektrostātisko uzlādēšanos.
- **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:**
Neuzglabāt kopā ar reducēšanas līdzekļiem, smago metālu savienojumiem, skābēm un sārmiem.
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.

LV

(Turpinājums 4.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Hardener 266

(Turpinājums 3.lpp.)

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 |

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 |

112-07-2 2-butoksietilacetāts

| | |
|------------|--|
| AER (LV) | Īslaicīga vērtība: 333 mg/m ³ , 50 ppm Ilgstoša vērtība: 133 mg/m ³ , 20 ppm Ada |
| IOELV (EU) | Īslaicīga vērtība: 333 mg/m ³ , 50 ppm Ilgstoša vērtība: 133 mg/m ³ , 20 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:

Neīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Elpceļu aizsardzība



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

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.

(Turpinājums 5.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Hardener 266

(Turpinājums 4.lpp.)

· *Acu/sejas aizsardzība*

Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

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

- *Vispārēji dati*
- *Agregātvoklis* Šķidr
- *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:* 1,2 Vol %
- *Augšējā:* 7,5 Vol %
- *Uzliesmošanas punkts* 27 °C (80,6 °F) (DIN EN ISO 1523:2002)
- *Aizdegšanās temperatūra:* 315 °C (599 °F) (DIN 51794)
- *Sadalīšanās temperatūra* Nav noteikts.
- *pH* Nav noteikts.
- *Viskozitāte:*
- *Kinemātiskā viskozitāte pie 20 °C (68 °F)* 10-15 s (DIN 53211/4)
- *dinamiskā:* Nav noteikts.
- *Šķīdība*
- *ūdeni:* Nav/ mazliet samaisāms.
- *Sadalījuma koeficients (n-oktanol-ūdens) (log vērtība)* Nav noteikts.
- *Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):* 10,7 hPa (8 mm Hg)
- *Blīvums un/vai relatīvais blīvums*
- *Blīvums pie 20 °C (68 °F):* 0,974 g/cm³ (8,128 lbs/gal) (DIN EN ISO 2811-1)
- *Relatīvais blīvums* Nav noteikts.
- *Tvaiku blīvums* Nav noteikts.

· 9.2 Cita informācija

- *Izskats:*
- *Forma:* Šķidr
- *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)* 63,92 %
- *Cieto daļiņu saturs:* 36,1 %
- *Stāvokļa maiņa*
- *Iztvaikošanas ātrums* Nav noteikts.

· Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

- *Sprādzienbīstami materiāli* iztrūkst
- *Uzliesmojošas gāzes* iztrūkst

(Turpinājums 6.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Hardener 266

(Turpinājums 5.lpp.)

| | |
|---|----------------------------------|
| · Aerosoli | iztrūkst |
| · Oksidējošas gāzes | iztrūkst |
| · Gāzes zem spiediena | iztrūkst |
| · Uzliesmojoši šķidrumi | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. |
| · 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**
Iespējams niecīgos daudzumos.
Nitrogēnās gāzes.
Hlorūdeņradis (HCl)
Ciāna ūdeņradis (zilskābe)
Oglekļamonoksīds
Slāpekļa oksīdi (NOx)

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]**
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]**
Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- **Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]**
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 7.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Hardener 266

(Turpinājums 6.lpp.)

- **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. 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:** 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 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā neatšķaidītā veidā vai lielākos daudzumos.

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

· **Neattīrītie iesaiņojumi:**

- **Ieteikums:** Neiztīrāmi iepakojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu· **14.1 ANO numurs vai ID numurs**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1263

· **14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums**· **ADR**

UN1263 AR KRĀSĀM SAISTĪTS MATERIĀLS

· **IMDG, IATA**

PAINT RELATED MATERIAL

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 29.11.2022

Versijas numurs 3 (aizstāj versiju 2)

Labojums: 29.11.2022

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Hardener 266

(Turpinājums 7.lpp.)

· 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

· ADR



· klase 3 (F1) Uzliesmojoši šķidrums
 · Riska faktoru etiķete 3

· IMDG, IATA



· Class 3 Uzliesmojoši šķidrums
 · Label 3

· 14.4 Iepakojuma grupa

· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Vides apdraudējumi:

Nav pielietojams.

· 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Uzmanību: Uzliesmojoši šķidrums

· 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

· Tunēļa izmantošanas ierobežojuma kods: D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 5L

· Piezīmes: ≤ 5 l: 2.2.3.1.5 IMDG

· 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 ŠĶIDRUMI

· 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

(Turpinājums 9.lpp.)

Produkta nosaukums tirgū: Chamäleon Hardener 266

(Turpinājums 8.lpp.)

· **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**

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

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

EUH204 Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju.

· **Iepriekšējās versijas datums:** 03.12.2020· **Versijas numurs iepriekšējai versijai:** 2· **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

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

Acute Tox. 4: Akūta toksicitāte – 4. kategorija

Skin Sens. 1: Ādas sensibilizācija – 1. kategorija

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

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