

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: **Chamäleon Spot Blender**
- UFI: 2140-Y06X-J00R-WM5F
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- Použití látky / přípravku Ředidlo
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:  
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](mailto:info@chamaeleon-produktion.de)  
<http://www.chamaeleon-produktion.de>
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: + 49 70024112112 (CH)

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS02 plamen

Flam. Liq. 2 H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.



GHS05 korozivita

Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.



GHS07

Acute Tox. 4 H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

Acute Tox. 4 H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.

STOT SE 3 H336 Může způsobit ospalost nebo závrať.

- 2.2 Prvky označení
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS02



GHS05



GHS07

- Signální slovo Nebezpečí
- Nebezpečné komponenty k etiketování:  
cyklohexanon  
2-Methoxy-1-methylethyl-acetát  
butylglykolacetát

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2022

Číslo verze 78 (nahrazuje verzi 77)

Revize: 22.12.2022

**Obchodní označení: Chamäleon Spot Blender**

(pokračování strany 1)

aceton

· **Standardní věty o nebezpečnosti**

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
 H312+H332 Zdraví škodlivý při styku s kůží a při vdechování.  
 H315 Dráždí kůži.  
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

· **Pokyny pro bezpečné zacházení**

- P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
 P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
 P103 Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.  
 P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].  
 P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
 P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
 P321 Odborné ošetření (viz na tomto štítku).  
 P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.  
 P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

· **2.3 Další nebezpečnost**

- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**  
 · **PBT:** Nedá se použít.  
 · **vPvB:** Nedá se použít.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**· **3.2 Směsi**

- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1 Reg.nr.: 01-2119453616-35	cyklohexanon ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	25-50%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-Methoxy-1-methylethyl-acetát ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 112-07-2 EINECS: 203-933-3 Reg.nr.: 01-2119475112-47	butylglykolacetát ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	<15%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	5-<10%

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**· **4.1 Popis první pomoci**· **Všeobecné pokyny:**

Neprodlneň odstranit části oděvu znečištěné produktem.

Příznaky otravy se mohou projevit až po mnoha hodinách, proto je nutný lékařský dohled nejméně 48 hodin po nehodě.

· **Při nadýchání:**

Přívod čerstvého vzduchu, případně kyslíkový přístroj, teplo. Při déle trvajících potížích konzultovat lékaře.

(pokračování na straně 3)

**Obchodní označení: Chamäleon Spot Blender**

(pokračování strany 2)

- Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.
- **Při kontaktu s kůží:** Ihned omýt vodou.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**  
CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Použít ochranný dýchací přístroj.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Použít neutralizační prostředky.  
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.  
Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Chránit před horkem a slunečními paprsky.  
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.  
Zamezit vytváření aerosolů.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**  
Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.  
Zajistit proti elektrostatickému náboji.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Pokyny pro bezpečné skladování přípravku** Skladovat na chladném místě.
- **Pokyny pro společné skladování:** Skladovat odděleně od potravin.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**  
Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.  
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.
- **Skladovací třída:** 3

(pokračování na straně 4)

**Obchodní označení: Chamäleon Spot Blender**

(pokračování strany 3)

· 7.3 **Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**· 8.1 **Kontrolní parametry**· **Kontrolní parametry (nejvyšší přípustné koncentrace) v pracovním ovzduší:****108-94-1 cyklohexanon**

NPK	Krátkodobá hodnota: 80 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 40 mg/m <sup>3</sup> D, B
-----	--

**108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát**

NPK	Krátkodobá hodnota: 550 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m <sup>3</sup> D, I
-----	--

**112-07-2 butylglykolacetát**

NPK	Krátkodobá hodnota: 300 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 130 mg/m <sup>3</sup> D, B
-----	--

**67-64-1 aceton**

NPK	Krátkodobá hodnota: 1500 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 800 mg/m <sup>3</sup>
-----	---

· **Složky s biologických mezních hodnot:****108-94-1 cyklohexanon**

BEH	50 mg/g kreatininu Biologického materiálu: moči Doba odběru: konec směny na konci pracovního týdne Ukazatel: 1,2-Cyklohexandiol (po hydrolyze)
-----	---

**112-07-2 butylglykolacetát**

BEH	200 mg/l Biologického materiálu: moči Doba odběru: konec směny na konci pracovního týdne Ukazatel: Butoxyoctová kyselina
-----	---

· **Přípravek obsahuje tyto látky, pro něž jsou stanoveny následující přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) chemických látek v ovzduší pracovišť /nař.vlády č. 361/2007 Sb., část druhá, § 14, odst. (3) a (4) a příl. č. 2/:**

Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

· 8.2 **Omezování expozice**

· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

- Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
- Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
- Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- Zamezit styku se zrakem.
- Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

· **Ochrana dýchacích cest**



Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

(pokračování na straně 5)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2022

Číslo verze 78 (nahrazuje verzi 77)

Revize: 22.12.2022

**Obchodní označení: Chamäleon Spot Blender**

(pokračování strany 4)

**· Ochrana rukou:**

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.



Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

**· Materiál rukavic**

Butylkaučuk

Doporučená tloušťka materiálu:  $\geq 0,7$  mm

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

**· Doba průniku materiálem rukavic** Hodnota permeability: úroveň  $\leq 6$ **· Ochrana očí a obličeje**

Uzavřené ochranné brýle

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****· 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****· Všeobecné údaje****· Skupenství**

Kapalná

**· Barva:**

Podle označení produktu

**· Zápach:**

Charakteristický

**· Prahová hodnota zápalu:**

Není určeno.

**· Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

**· Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

56 °C

**· Hořlavost**

Vysoce hořlavý.

**· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti****· Dolní mez:**

1,3 Vol %

**· Horní mez:**

10,8 Vol %

**· Bod vzplanutí:**

9 °C (DIN 53213)

**· Zápalná teplota:**

280 °C (DIN 51794)

**· Teplota rozkladu:**

Není určeno.

**· pH**

Není určeno.

**· Viskozita:****· Kinematická viskozita při 20 °C**

15 s (DIN 53211/4)

**· Dynamicky:**

Není určeno.

**· Rozpustnost****· vodě:**

Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.

**· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)**

Není určeno.

**· Tlak páry při 20 °C:**

233 hPa

**· Hustota a/nebo relativní hustota****· Hustota při 20 °C:**0,936 g/cm<sup>3</sup> (DIN 53217)**· Relativní hustota**

Není určeno.

**· Hustota páry:**

Není určeno.

(pokračování na straně 6)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2022

Číslo verze 78 (nahrazuje verzi 77)

Revize: 22.12.2022

**Obchodní označení: Chamäleon Spot Blender**

(pokračování strany 5)

**· 9.2 Další informace****· Vzhled:****· Skupenství:**

Kapalná

**· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí****· Teplota samovznícení:**

Produkt není samozápalný.

**· Výbušné vlastnosti:**

I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.

**· Obsah ředidel:****· VOC (EC)**

99,84 %

**· Obsah netěkavých složek:**

0,2 %

**· Změna stavu****· Rychlost odpařování**

Není určeno.

**· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti****· Výbušniny**

odpadá

**· Hořlavé plyny**

odpadá

**· Aerosoly**

odpadá

**· Oxidující plyny**

odpadá

**· Plyny pod tlakem**

odpadá

**· Hořlavé kapaliny**

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

**· Hořlavé tuhé látky**

odpadá

**· Samovolně reagující látky a směsi**

odpadá

**· Samozápalné kapaliny**

odpadá

**· Samozápalné tuhé látky**

odpadá

**· Samozahřívající se látky a směsi**

odpadá

**· Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou**

odpadá

**· Oxidující kapaliny**

odpadá

**· Oxidující tuhé látky**

odpadá

**· Organické peroxidy**

odpadá

**· Látky a směsi korozivní pro kovy**

odpadá

**· Znečtivělé výbušniny**

odpadá

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****· 10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**· 10.2 Chemická stabilita****· Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**

Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

**· 10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.**· 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**· 10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**· 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Kysličník uhelnatý (CO)**ODDÍL 11: Toxikologické informace****· 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****· Akutní toxicita** Zdraví škodlivý při styku s kůží a při vdechování.**· Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:****108-94-1 cyklohexanon**

Orálně | LD50 | 1.620 mg/kg (rat)

**· Žíravost/dráždivost pro kůži** Dráždí kůži.

(pokračování na straně 7)



**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2022

Číslo verze 78 (nahrazuje verzi 77)

Revize: 22.12.2022

**Obchodní označení: Chamäleon Spot Blender**

(pokračování strany 6)

- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné poškození očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** Může způsobit ospalost nebo závratě.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

· **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane	Seznam II
541-02-6	Decamethylcyclopentasiloxane	Seznam II
556-67-2	oktamethylcyklotetrasiloxan	Seznam II, III

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**  
Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody  
Nesmí se dostat neřředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Nesmí neřředěno nebo nezneutralizováno proniknout do odpadních vod nebo jímek.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

· **Evropský katalog odpadů**

14 06 03\* | Ostatní rozpouštědla a směsi rozpouštědel

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

- **14.1 UN číslo nebo ID číslo**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR** UN1263 LÁTKA POMOČNÁ K VÝROBĚ BAREV

(pokračování na straně 8)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31



Datum vydání: 22.12.2022

Číslo verze 78 (nahrazuje verzi 77)

Revize: 22.12.2022

**Obchodní označení: Chamäleon Spot Blender**

(pokračování strany 7)

· <b>IMDG, IATA</b>	<b>PAINT RELATED MATERIAL</b>
· <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	
· <b>ADR</b>	
	
· <b>třída</b>	3 (F1) Hořlavé kapaliny
· <b>Etiketa</b>	3
· <b>IMDG, IATA</b>	
	
· <b>Class</b>	3 Hořlavé kapaliny
· <b>Label</b>	3
· <b>14.4 Obalová skupina</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
· <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>	
· <b>Látka znečišťující moře:</b>	Ne
· <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Varování: Hořlavé kapaliny
· <b>Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):</b>	33
· <b>EMS-skupina:</b>	F-E, <u>S</u> -E
· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b>	Nedá se použít.
· <b>Přeprava/další údaje:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Omezené množství (LQ)</b>	5L
· <b>Přepavní kategorie</b>	2
· <b>Kód omezení pro tunely:</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 LÁTKA POMOCNÁ K VÝROBĚ BAREV, 3, II

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Kategorie Seveso P5c HOŘLAVÉ KAPALINY**
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 5.000 t**
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 50.000 t**
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

(pokračování na straně 9)



**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2022

Číslo verze 78 (nahrazuje verzi 77)

Revize: 22.12.2022

**Obchodní označení: Chamäleon Spot Blender**

(pokračování strany 8)

· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Národní předpisy:**
- **Doplňující klasifikace podle Neb.lát. V doplněk II:**

Třída	podíl v %
NK	50-100

- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Relevantní věty**

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H226 Hořlavá kapalina a páry.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- H315 Dráždí kůži.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

· **Datum předchozí verze:** 03.12.2020

· **Číslo předchozí verze:** 77

· **Zkratky a akronymy:**

- 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
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2
- Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3
- Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4
- Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2
- Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1
- Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2
- STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

· **\* Údaje byly proti předešlé verzi změněny**