

## Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

• **Obchodní označení:** Chamäleon Aerosol Sticker Remover

• **Číslo výrobku:** 26804

• **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### • **Oblast použití**

SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

• **Kategorie produktů** PC35 prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

#### • **Kategorie procesů**

PROC7 Nástřikové techniky v průmyslových zařízeních.

PROC11 Neprůmyslové nástřikové techniky.

• **Použití látky / přípravku** Čisticí ředidlo

#### • **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

##### • **Identifikace výrobce/dovozce:**

Chamäleon GmbH

Rudolf-Diesel-Straße 8a

69155 Heidelberg

Germany

phone: +49 6221 – 520440

fax: +49 6221 – 520449

info@chamaeleon-produktion.de

##### **Identifikace výrobce/distributor pro ČR:** **Dovozce:**

SON, spol. s.r.o.

Fáblovka 408

533 52 Staré Hradiště

telefon: 466412441,2

Toxikologické informační středisko (Praha):

Na Bojišti 1, 12000 Praha 2, CZ

Tel.: 224919293 (nepřetržitá služba)

nebo: 224915402

• **Obor poskytující informace:** Labor

• **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

Aerosol 1

H222-H229 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.



GHS07

STOT SE 3

H336

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Aquatic Chronic 3 H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 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



GHS07

• **Signální slovo** Nebezpečí

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

**Obchodní označení: Chamäleon Aerosol Sticker Remover**

(pokračování strany 1)

· **Nebezpečné komponenty k etiketování:**

Uhlovodíky, C9-C10, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromátů  
propan-2-ol

· **Standardní věty o nebezpečnosti**

H222-H229 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **Pokyny pro bezpečné zacházení**

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení.  
Zákaz kouření.

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P251 Nепropichujte nebo nespalujte ani po použití.

P260 Nevdechujte aerosoly.

P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.

P501 Odstraňte obsah / obal v souladu s místními předpisy.

· **Další údaje:**

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Bez dostatečného větrání je možný vznik explozivních směsí.

· **2.3 Další nebezpečnost**

· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.

· **Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému** 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:**

Číslo ES: 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32	Uhlovodíky, C9-C10, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromátů ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412 EUH066	50-<75%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indexové číslo: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propan ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indexové číslo: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	Butan (obsahuje < 0,1 % butadien (203-450-8)) ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	10-<12,5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexové číslo: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indexové číslo: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	Isobutan (obsahuje méně než 0,1% butadienu (ES 203-450-8)) ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<5%

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

**Obchodní označení: Chamäleon Aerosol Sticker Remover**

(pokračování strany 2)

· **Narízení (ES) c. 648/2004 o detergitech / Označování obsahu**

alifatické uhlovodíky

≥30%

· **Dodatečná upozornění:**

Obsah benzenu (číslo EINECS: 200-753-7) ve složkách směsi je menší než 0,1 %. Klasifikace látek jako karcinogenní není povinná.

Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### · 4.1 Popis první pomoci

- **Všeobecné pokyny:** Postižené dopravit na čerstvý vzduch.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.
- **Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.
- **Při požití:** Bohatě zapíjet vodou a dýchat čerstvý vzduch. Neprodleně vyhledat lékaře.
- **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>, hasicí prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdolat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

#### · 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při zahřátí nebo v případě požáru se vytváří jedovaté plyny.

#### · 5.3 Pokyny pro hasiče -

##### · **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

Použít ochranný dýchací přístroj.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### · 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Starat se o dostatečné větrání.

Nasadit záchranný dýchací přístroj.

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

Chránit před zápalnými zdroji.

#### · 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

#### · 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

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.

CZ

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

Obchodní označení: Chamäleon Aerosol Sticker Remover

(pokračování strany 3)

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Chránit před horkem a slunečními paprsky.  
Starat se o větrání také u země (páry jsou těžší než vzduch).  
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**  
Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.  
Mít připravené ochranné dýchací přístroje.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Je třeba dodržet obecné předpisy o skladování tlakových obalů.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- **Skladovací třída:** 2 B
- **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:

##### 67-63-0 propan-2-ol

NPK	Krátkodobá hodnota: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
	Dlouhodobá hodnota: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
I	

##### · DNEL

##### Uhlovodíky, C9-C10, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromátů

Orálně	DNEL	46 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Pokožkou	DNEL	77 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	46 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Inhalováním	DNEL	871 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)
	DNEL	185 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)

##### 67-63-0 propan-2-ol

Orálně	DNEL	26 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Pokožkou	DNEL	888 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	319 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)
Inhalováním	DNEL	500 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)
	DNEL	89 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)

##### · PNEC

##### 67-63-0 propan-2-ol

PNEC	140,9 mg/l (Freshwater)
PNEC	140,9 mg/l (Seawater)
PNEC	140,9 mg/l (Sporadic release)
PNEC	2251 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	552 mg/kg (Freshwater sediment)
PNEC	552 mg/kg (Seawater sediment)

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

#### · 8.2 Omezování expozice

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

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

Obchodní označení: Chamäleon Aerosol Sticker Remover

(pokračování strany 4)

- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.  
Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.
- **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.

Filtr A2/P3

- **Ochrana rukou:** Není potřebné.
- **Materiál rukavic:** Není potřebné.
- **Doba průniku materiálem rukavic:** Není potřebné.
- **Ochrana očí a obličeje:** Není potřeba.
- **Ochrana kůže:** Lehké ochranné oblečení

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### · 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- |   |  |
|---|--|
| · <b>Všeobecné údaje</b>  | Aerosol  |
| · <b>Skupenství</b>   | Podle označení produktu  |
| · <b>Barva:</b>   | Charakteristický   |
| · <b>Zápach:</b>  | Není určeno.   |
| · <b>Prahová hodnota zápachu:</b>                                     | Není určeno.   |
| · <b>Bod tání / bod tuhnutí</b>                                       | Není určeno.   |
| · <b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>         | Nedá se použít, jde o aerosol.   |
| · <b>Hořlavost</b>  | Nedá se použít.  |
| · <b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</b>                       |  |
| · <b>Dolní mez:</b>   | 1,5 Vol % (106-97-8 Butan (obsahuje < 0,1 % butadien (203-450-8)))                   |
| · <b>Horní mez:</b>   | 10,9 Vol % (74-98-6 propan)  |
| · <b>Bod vzplanutí:</b>   | Nedá se použít, jde o aerosol.   |
| · <b>Teplota samovznícení:</b>  | 200 °C (Uhlovodíky, C9-C10, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromátů) |
| · <b>Teplota rozkladu:</b>  | Není určeno.   |
| · <b>pH</b>   | Směs je nerozpustná (ve vodě).   |
| · <b>Viskozita:</b>   |  |
| · <b>Kinematická viskozita</b>  | Není určeno.   |
| · <b>Dynamicky:</b>   | Není určeno.   |
| · <b>Rozpustnost</b>  |  |
| · <b>vodě:</b>  | Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.   |
| · <b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)</b> | Není určeno.   |
| · <b>Tlak páry při 20 °C:</b>   | 8300 hPa (74-98-6 propan)  |
| · <b>Tlak páry při 50 °C:</b>   | 16500 hPa  |
| · <b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>                             |  |
| · <b>Hustota při 20 °C:</b>   | 0,7 g/cm <sup>3</sup>  |
| · <b>Relativní hustota</b>  | Není určeno.   |
| · <b>Hustota páry:</b>  | Není určeno.   |

#### · 9.2 Další informace

- **Vzhled:**
- **Skupenství:** Aerosol

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

Obchodní označení: Chamäleon Aerosol Sticker Remover

(pokračování strany 5)

- **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**
- **Výbušné vlastnosti:** Není určeno.
- **Obsah ředidel:**
- **Organická ředidla:** 100,0 %
- **VOC (EC)** 690,0 g/l
- **VOC-EU%** 100,00 %
- **Obsah netěkavých složek:** 0,0 %
- **Změna stavu**
- **Rychlost odpařování** Nedá se použít.

- **Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**
- **Výbušniny** odpadá
- **Hořlavé plyny** odpadá
- **Aerosoly** Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
- **Oxidující plyny** odpadá
- **Plyny pod tlakem** odpadá
- **Hořlavé kapaliny** odpadá
- **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
- **Znecitlivělé 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:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

**Uhlovodíky, C9-C10, n-alkany, iso-alkany, cyklické sloučeniny, <2 % aromátů**

Orálně	LD50	>15000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	>3160 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalováním	LC50 / 4 h	>6100 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403)

(pokračování na straně 7)



# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

**Obchodní označení: Chamäleon Aerosol Sticker Remover**

(pokračování strany 6)

**67-63-0 propan-2-ol**

Orálně	LD50	5840 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	13900 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50	>25 mg/l (rat) LC 50: 6h

- **Žíravost/dráždivost pro kůži**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žádné dráždivé účinky

- **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žádné dráždivé účinky

- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Není známo žádné senzibilizující působení.

- **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**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**

- **Aquatická toxicita:**

**67-63-0 propan-2-ol**

LC50/96h 9640 mg/l (pimephales promelas; 96h)

LC50 / 24 h 9714 mg/l (daphnia magna)

- **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**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**

• **Poznámka:** Škodlivý pro ryby.

• **Další ekologické údaje:**

• **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nežředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

škodlivá pro vodní organismy

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**

Doporučení: Odpady odstraňujte v souladu s ustanovením zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění. Odpadu přiřaďte odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 8/2021 Sb. v platném znění. Označený odpad včetně identifikačního listu odpadu předejte specializované firmě oprávněné pro nakládání s těmito odpady. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Zabraňte úniku do kanalizace. Odpad,

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

**Obchodní označení: Chamäleon Aerosol Sticker Remover**

(pokračování strany 7)

znehodnocený výrobek nebo nevyužité zbytky směsi je možné spalovat ve spalovně nebezpečných odpadů, popř. uložit na skládku nebezpečných odpadů v souladu s platnými předpisy.

· **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

· **Kódové číslo odpadu:**

Doporučení: Odpady odstraňujte v souladu s ustanovením zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění.

Odpadu přiřaďte odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 8/2021 Sb. v platném znění.

Označený odpad včetně identifikačního listu odpadu předejte specializované firmě oprávněné pro nakládání s těmito odpady.

Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Zabraňte úniku do kanalizace.

· **Evropský katalog odpadů**

08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 01 04	Kovové obaly

· **Kontaminované obaly:**

Obaly se zbytky směsi je možné spalovat ve spalovně nebezpečných odpadů, popř. uložit na skládku nebezpečných odpadů v souladu s platnými předpisy.

· **Doporučení:**

Odstranění podle příslušných předpisů.

Odstranění podle příslušných předpisů.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· **14.1 UN číslo nebo ID číslo**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

· **ADR**

AEROSOLY, horlave

1950 AEROSOLY

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

· **ADR**



· **třída**

2 5F Plyny

· **Etiketa**

2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class**

2.1 Plyny

· **Label**

2.1

· **14.4 Obalová skupina**

· **ADR, IMDG, IATA**

odpadá

· **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**

Nedá se použít.

· **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Varování: Plyny

· **Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):** -

(pokračování na straně 9)



**Bezpečnostní list**  
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

Obchodní označení: Chamäleon Aerosol Sticker Remover

(pokračování strany 8)

· EMS-skupina:	F-D,S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. 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.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Nedá se použít.
· Přeprava/další údaje:	
· ADR	
· Omezené množství (LQ)	1L
· Vyňatá množství (EQ)	Kód: E0 Není dovoleno jako vyňaté množství
· Přepravní kategorie	2
· Kód omezení pro tunely:	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLY, 2.1

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

Zákon 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění a související předpisy; Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění, které stanoví podmínky pro zdraví zaměstnanců při práci, včetně limitů PEL a NPK; Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů v platném znění; prováděcí předpisy k tomuto zákonu; Zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, v platném znění; předpisy ADR v platném znění; Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění

· 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 P3a Hořlavé aerosoly

· Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 150 t

· Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t

· NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3

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

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

(pokračování na straně 10)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

**Obchodní označení: Chamäleon Aerosol Sticker Remover**

(pokračování strany 9)

**· Národní předpisy:**

Zákon 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění a související předpisy; Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění, které stanoví podmínky pro zdraví zaměstnanců při práci, včetně limitů PEL a NPK; Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů v platném znění; prováděcí předpisy k tomuto zákonu; Zákon č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků, v platném znění; předpisy ADR v platném znění; Zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

· **Upozornění na omezení práce:** Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.

· **Jiná ustanovení, omezení a zákazy**

· **Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **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.

Tento bezpečnostní list je v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, Článek 31 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

**· Relevantní věty**

H220 Extrémně hořlavý plyn.

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**· Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Údaje vycházejí z interních technických údajů a technických údajů od dodavatelů.

Aerosoly	Zásada extrapolace
Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.
Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobou (chronickou) nebezpečnost pro vodní prostředí	

· **Číslo předchozí verze:** 2

**· 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Hořlavé plyny – Kategorie 1A

Aerosol 1: Aerosoly – Kategorie 1

Press. Gas (Comp.): Plyny pod tlakem – Stlačený plyn

(pokračování na straně 11)

**Bezpečnostní list**  
**podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31**

Datum vydání: 27.08.2024

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 27.08.2024

**Obchodní označení: Chamäleon Aerosol Sticker Remover**

(pokračování strany 10)

*Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2*

*Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3*

*Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2*

*STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3*

*Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1*

*Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3*

CZ