

(podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění změn nařízením (EU) 2015/830)

**Název výrobku:** Scratch remover  
**Verze:** 4 (nahrazuje verzi 3 z 2023)

**Datum revize:** 6.2.2026

**Strana** 1 (celkem 10)

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

- **Název:** SCRATCH REMOVER
- **Číslo výrobku / Kód:** PL088
- **UFI:** 6160-90UF-G00A-44PQ

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

- **Určená použití:** Lešticí prostředek / brusná pasta. Spotřebitelské použití (SU21) i průmyslové použití (SU3) .
- **Nedoporučená použití:** Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

- **Distributor:** Eco clean & shine, Na novině 365, Břehy, 535 01 Přelouč Česká republika
- **IČO:** 87747812
- **Telefon:** +420 727 824 445
- **Email odborně způsobilé osoby:** [info@e-cs.cz](mailto:info@e-cs.cz)

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

- Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2.
- Telefon (nepřetržitě): +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402.

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

- **Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):** Eye Irrit. 2, H319 (Vážné podráždění očí, kategorie 2). Aquatic Chronic 3, H412 (Dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 3).

# Bezpečnostní list



(podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění změn nařízením (EU) 2015/830)

**Název výrobku:** Scratch remover  
**Verze:** 4 (nahrazuje verzi 3 z 2023)  
**2.2 Prvky označení**

**Datum revize:** 6.2.2026  
**Strana** 2 (celkem 10)

- **Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):**
- **Výstražné symboly nebezpečnosti:** GHS07 (Vykřičník)
- **Signální slovo:** Varování
- **Standardní věty o nebezpečnosti:** H319 Způsobuje vážné podráždění očí. 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. P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280 Používejte ochranné brýle / obličejový štít. 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. P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy .

## 2.3 Další nebezpečnost

- Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému v koncentraci  $\geq 0,1$  %.
- Směs neobsahuje žádnou látku, která splňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

- **Popis:** Směs níže uvedených látek a aditiv.

Název látky	Identifikátory	Koncentrace	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008
<b>Oxid hlinitý</b> (Aluminium oxide)	CAS: 1344-28-1	10 – 25 %	<i>Neklasifikováno</i>

*(Látka s expozičním limitem)*

# Bezpečnostní list



(podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění změn nařízením (EU) 2015/830)

**Název výrobku:** Scratch remover  
**Verze:** 4 (nahrazuje verzi 3 z 2023)

**Datum revize:** 6.2.2026  
**Strana** 3 (celkem 10)

	ES:		
	215-691-6		
Uhlovodíky, C11-C14, n-alkany, isoalkany, cyklické, <2% aromátů	ES:	10 – 25 %	Asp. Tox. 1, H304 Eye Dam. 1, H318
	926-141-6		
	CAS:		
	61791-2		
	6-2		Aquatic Acute 1, H400
Aminy, lojové alkylové, ethoxylované		0 – 2,5 %	
	NLP:		Aquatic Chronic 1, H410
	500-153-8		
			Skin Irrit. 2, H315

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

- **Při vdechnutí:** Prívod čerstvého vzduchu; v případě potíží vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Produkt obecně nedráždí pokožku. Omyjte vodou a mýdlem.
- **Při zasažení očí:** Několik minut opatrně vyplachujte oči pod tekoucí vodou při otevřených víčkách. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.
- **Při požití:** Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře .

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Způsobuje vážné podráždění očí.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

(podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění změn nařízením (EU) 2015/830)

**Název výrobku:** Scratch remover  
**Verze:** 4 (nahrazuje verzi 3 z 2023)  
**Datum revize:** 6.2.2026  
**Strana** 4 (celkem 10)

- Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

- **Vhodná hasiva:** CO<sub>2</sub>, prášek nebo vodní mlha. Větší požáry hasit vodní mlhou nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

- **Ochranné prostředky:** Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

- Nevyžaduje se.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Zředte velkým množstvím vody. Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

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

- Absorbujte pomocí materiálu vázajícího kapaliny (písek, křemelina, univerzální pojiva). Kontaminovaný materiál odstraňte dle předpisů.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

(podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění změn nařízením (EU) 2015/830)

**Název výrobku:** Scratch remover **Datum revize:** 6.2.2026  
**Verze:** 4 (nahrazuje verzi 3 z 2023) **Strana** 5 (celkem 10)

- Při správném používání nejsou nutná zvláštní opatření.

## 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

- **Skladování:** Nejsou stanoveny žádné zvláštní požadavky. Skladujte v běžném skladu.

## 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

- Leštící pasta na karoserie.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry Expoziční limity v pracovním prostředí (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.):

- **Oxid hlinitý (jako hliník a jeho oxidy, CAS 1344-28-1):** PEL: 10 mg/m<sup>3</sup> (prach).

### 8.2 Omezování expozice

- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Před přestávkami a po ukončení práce si umyjte ruce.
- **Ochrana dýchacích cest:** Není nutná.
- **Ochrana rukou:** Doporučují se gumové rukavice (Nitrile rubber, NBR). Materiál musí být nepropustný a odolný vůči produktu. Přesnou dobu průniku zjistíte u výrobce rukavic .
- **Ochrana očí:** Při doplňování (přelévání) se doporučují ochranné brýle.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- **Skupenství:** Viskózní kapalina
- **Barva:** Bílá
- **Zápach:** Nasládlý

(podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění změn nařízením (EU) 2015/830)

**Název výrobku:** Scratch remover

**Datum revize:** 6.2.2026

**Verze:** 4 (nahrazuje verzi 3 z 2023)

**Strana** 6 (celkem 10)

- **Bod tání / bod tuhnutí:** Neurčeno
- **Bod varu:** 190 – 280 °C
  
- **Hořlavost:** Netýká se
- **Bod vzplanutí:** > 62 °C
- **Teplota samovznícení:** Produkt není samozápalný
- **Teplota rozkladu:** Neurčeno
- **pH (při 20 °C):** 9,2
- **Rozpustnost (ve vodě):** Plně mísitelný
- **Tlak páry (při 20 °C):** 0,2 hPa
- **Vlastnosti částic:** Nevztahuje se (viskózní kapalina) .

## 9.2 Další informace

- Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

- Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

### 10.2 Chemická stabilita

- Při použití v souladu s určeným účelem nedochází k rozkladu.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

- Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

- Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

### 10.5 Neslučitelné materiály

- Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

(podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění změn nařízením (EU) 2015/830)

**Název výrobku:** Scratch remover **Datum revize:** 6.2.2026  
**Verze:** 4 (nahrazuje verzi 3 z 2023) **Strana** 7 (celkem 10)

- Nejsou známy žádné nebezpečné produkty 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.
- **Žíravost/dráždivost pro kůži:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí:** Způsobuje vážné podráždění očí (Eye Irrit. 2).
- **Senzibilizace:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí:** Ačkoli obsahuje látky nebezpečné při vdechnutí (uhlovodíky), produkt sám o sobě klasifikován není (díky viskozitě).

### 11.2 Informace o jiné nebezpečnosti

- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:** Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému v koncentraci  $\geq 0,1$  %.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

- **Vodní toxicita:** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky (Aquatic Chronic 3).

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

- Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

- Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

(podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění změn nařízením (EU) 2015/830)

**Název výrobku:** Scratch remover  
**Verze:** 4 (nahrazuje verzi 3 z 2023)  
**12.4 Mobilita v půdě**

**Datum revize:** 6.2.2026  
**Strana** 8 (celkem 10)

- Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.
- **Další ekologické údaje:** Třída ohrožení vod (WGK) 1: slabě ohrožující vodu.

## 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

- Produkt neobsahuje látky PBT nebo vPvB.

## 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

- Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému.

## 12.7 Jiné nepříznivé účinky

- Zabránit úniku do kanalizace a spodních vod.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Zabraňte úniku do kanalizace.
- **Kód odpadu (doporučený):** 20 01 29 (Detergenty obsahující nebezpečné látky).
- **Kontaminované obaly:** Likvidace musí být provedena v souladu s úředními předpisy (Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech).

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

**14.1 UN číslo nebo ID číslo:** Odpadá (Nepodléhá předpisům ADR, IMDG, IATA).

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Odpadá.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Odpadá.

(podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění změn nařízením (EU) 2015/830)

**Název výrobku:** Scratch remover  
**Verze:** 4 (nahrazuje verzi 3 z 2023)  
**14.4 Obalová skupina:** Odpadá.

**Datum revize:** 6.2.2026

**Strana** 9 (celkem 10)

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Ne.

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** Nedá se použít.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení (EU) 2020/878.
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).
- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích.
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví.
- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

- Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno (výrobce).

## ODDÍL 16: Další informace

**Informace o revizi:** Revize č. 4 ze dne 6.2. 2026 nahrazuje verzi ze dne 25. 1. 2023. Došlo k aktualizaci legislativy a technických dat na základě podkladů od výrobce (revize 06.02.2025).

### Plné znění H-vět použitých v oddílu 3:

- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H315 Dráždí kůži.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

# Bezpečnostní list



(podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění změn nařízením (EU) 2015/830)

**Název výrobku:** Scratch remover

**Datum revize:** 6.2.2026

**Verze:** 4 (nahrazuje verzi 3 z 2023)

**Strana** 10 (celkem 10)

**Legenda ke zkratkám:**

- ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
- CLP: Nařízení o klasifikaci, označování a balení
- Asp. Tox.: Nebezpečnost při vdechnutí
- Eye Irrit.: Vážné podráždění očí
- PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická
  
- vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
- UFI: Jedinečný identifikátor složení

**Prohlášení:** Údaje v tomto bezpečnostním listu se zakládají na našich současných znalostech. Údaje slouží pouze jako vodítko pro bezpečnou manipulaci a nelze je považovat za záruku vlastností výrobku.