

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších předpisů (Henkel - Sil 1-für-Alles Flecken-Gel)

Název produktu: Sil 1-für-Alles Flecken-Gel	SDB-Nº: 33477 Verze: V004.7
Datum revize: 28.06.2024	Nahrazuje verzi ze dne: 16.02.2023

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku:

Sil 1-für-Alles Flecken-Gel

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Zamýšlené použití: Prací přísady / odstraňovač skvrn

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Henkel AG & Co. KGaA, D-40191 Düsseldorf, Německo
Tel.: ++49 (0)211-797 0, E-mail: SDB.HenkelWM@henkel.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Henkel-Werkfeuerwehr: Tel. +49-(0)211-797-3350 (24/7). Další informace u toxikologických středisek.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2, H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení:

! Signální slovo: Varování

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

EUH208 Obsahuje isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)). Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranu očí.

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.

2.3 Další nebezpečnosti: Žádná při použití v souladu s určením. Neobsahuje PBT/vPvB látky $\geq 0,1$ %.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi: Nebezpečné složky:

Chemický název Číslo CAS / ES / REACH registrace	Koncentrace (%)	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] & SCL hodnoty
Peroxid vodíku 7722-84-1 / 231-765-0 01-2119485845-22	> 5 - 10 %	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4, H302 / H332 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412 SCL: Skin Corr. 1A ($C \geq 70$), Skin Corr. 1B ($50 \leq C < 70$), Eye Dam. 1 ($8 \leq C < 50$), Eye Irrit. 2 ($5 \leq C < 8$)
Mastný alkohol, C12-14, ethoxylovaný, sulfáty, sodná sůl 68891-38-3 / 500-234-8 01-2119488639-16	> 15 %	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 SCL: Eye Irrit. 2 ($5 \leq C < 10$), Eye Dam. 1 ($C \geq 10$)

Mastný alkohol, C12-18, ethoxylovaný 68213-23-0 / 500-201-8	> 1 - 5 %	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Isothiazolinongemisch (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9 / 01-2120764691-48	≥ 1 - < 15 PPM	Acute Tox. 3/2 (Oral/Dermal/Inhal), H301/H310/H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci:

Všeobecné pokyny: Při potížích vyhledejte lékaře.

Při vdechnutí: Přivést čerstvý vzduch. Při dýchacích potížích ihned vyhledejte lékaře.

Při styku s kůží: Opláchnout vodou. Odstranit kontaminovaný oděv.

Při zasažení očí: Vyplachovat pod tekoucí vodou (10 minut), případně vyhledat lékaře.

Při požití: Vypláchnout ústa vodou (pouze u vědomé osoby). Nevymolávat zvracení, ihned přivolat lékařskou pomoc.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva: Vodní mlha (vyhnout se plnému proudu, je-li to možné). Hašení přizpůsobit okolí. Produkt sám o sobě neshoří.

5.2 Zvláštní nebezpečnost: Může uvolňovat nebezpečné produkty hoření (pyrolýza, CO).

5.3 Pokyny pro hasiče: Používat izolační dýchací přístroj a ochranný oblek.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob: Zamezit styku s kůží a očima. Nebezpečí uklouznutí na uniklém produktu. Zajistit větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

6.3 Metody pro čištění: Sebrat mechanicky. Zbytky opláchnout velkým množstvím vody.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Při použití v souladu s určením nejsou nutná zvláštní opatření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování: Skladovat v suchu, při teplotách mezi +5 a +40 °C.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry (Německo - TRGS 900):

Peroxid vodíku (7722-84-1): AGW = 0,5 ppm ($0,71 \text{ ext{mg/m}^3}$), kategorie 1 (lokální účinek).

8.2 Omezování expozice:

Ochrana očí: Těsně přiléhající ochranné brýle.

Ochrana rukou: Chemicky odolné rukavice ze specializovaného nitrilu (tloušťka > 0,1 mm, EN 374).

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

- **Skupenství:** Kapalina (viskózní)
- **Barva:** Růžová
- **Zápach:** Květinový, svěží, ovocný
- **Hodnota pH:** 5,7 – 6,3 ($20^{\circ} \text{ ext{C}}$, 100% roztok)
- **Bod vzplanutí:** > $100^{\circ} \text{ ext{C}}$ (vodná směs)
- **Hustota:** 1,015 – 1,025 g/cm^3 ($20^{\circ} \text{ ext{C}}$)
- **Rozpustnost:** Rozpustný ve vodě

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita / 10.2 Stabilita: Stabilní za normálních podmínek.

10.5 Neslučitelné materiály: Silná oxidační činidla.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti:

Akutní toxicita: Orální ATE směsi je > 2000 mg/kg.

Žíravost/dráždivost kůže: Mírně dráždí kůži.

Vážné poškození/podráždění očí: Způsobuje vážné podráždění očí (Eye Irrit. 2, H319).

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita: Obsahuje látky nebezpečné pro vodní prostředí (např. C(M)IT/MIT s M-faktorem 100).

12.2 Persistenz a rozložitelnost: Tenzidy jsou snadno biologicky rozložitelné podle nařízení o detergentech.

12.3 Bioakumulační potenciál: Žádná bioakumulace.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady: Likvidovat v souladu s místními předpisy. Zcela vyprázdněné obaly odevzdat k recyklaci.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 až 14.5: Není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů (ADR, RID, ADN, IMDG, IATA).

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Předpisy: Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech.

Složení dle detergentní verze: 5 – 15 % bělicí činidla na bázi kyslíku, < 5 % aniontové tensidy, neiontové tensidy, parfémy, konzervační látky (Methylchlorisothiazolinone, Methylisothiazolinone, Octylisothiazolinone).

Třída ohrožení vody (WGK 2 – výrazně ohrožující vodu).

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Úplné znění H-vět:

H271 Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant.

H301 Toxický při požití.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H310 Při styku s kůží smrtelný.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Způsobuje dráždění kůže.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H330 Při vdechnutí smrtelný.

H332 Zdraví škodlivý při vdechnutí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.