

Henkel

Bezpečnostní list podle nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění

Sil 1 für Alles Fleckenspray

Číslo revize: V001.8

SDB-č.: 559272

Datum revize: 16.02.2023

Datum tisku: 13.07.2025

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku:** Sil 1 für Alles Fleckenspray**1.2 Příslušná identifikovaná použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:** Přísady do praní (odstraňovač skvrn ve spreji).**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:** Henkel AG & Co. KGaA, D-40191 Düsseldorf, Tel.: ++49 (0)211-797 0, Email: SDB.HenkelWM@henkel.com**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** Tovární hasičský sbor Henkel: Tel.: +49-(0)211-797-3350 (24/7). Další informace poskytují toxikologická informační střediska.**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi:** Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

- Eye Dam. 1, H318: Způsobuje vážné poškození očí.

2.2 Prvky označení:**Výstražný symbol nebezpečnosti:** **NEBEZPEČÍ****Standardní věty o nebezpečnosti:**

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P261 Zamezte vdechování aerosolů.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P280 Používejte ochranné brýle.

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.

Obsahuje: Mastný alkohol, C12-18, ethoxylovaný; Kyselina benzensulfonová, C10-13-alkylderiváty, sodná sůl; Mastný alkohol, C12-14, ethoxylovaný, sulfáty, sodná sůl.**2.3 Další nebezpečnosti:** Žádná při použití v souladu s určením. Směs neobsahuje žádné látky posouzené jako PBT nebo vPvB.**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Směsi:** Nebezpečné složky dle nařízení CLP (ES) č. 1272/2008:

Chemický název	Číslo CAS / ES	Koncentrace	Klasifikace dle CLP
Kyselina benzensulfonová, C10-13-alkylderiváty, sodná sůl	68411-30-3 270-115-0	> 1 - 5 %	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412
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
Mastný alkohol, C12-14, ethoxylovaný, sulfáty, sodná sůl	68891-38-3 500-234-8	> 1 - 5 %	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis opatření první pomoci:

Všeobecné pokyny: Při potížích vyhledejte lékaře.

Při vdechnutí: Přívod čerstvého vzduchu. Při dýchacích potížích okamžitě vyhledejte lékaře.

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

Při zasažení očí: Okamžitě vyplachovat pod tekoucí vodou (10 minut), poté ihned vyhledat očního lékaře.

Při požití: Vypláchnout ústa vodou (pouze je-li osoba při vědomí). Nevyměňovat zvracení, okamžitě přivolat lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Podráždění dýchacích cest, kašel, podráždění kůže, trvalé poškození očí při zasažení. Možná aspirace při zvracení.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Nevyměňovat zvracení. Podat jednorázově neperlivou tekutinu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva: Vhodná: Vodní třeně, přizpůsobit okolnímu hašení. Produkt sám o sobě neshoří. Nevhodná: Žádná.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: Vznik nebezpečných produktů hoření (pyrolýza, oxid uhelnatý).

5.3 Pokyny pro hasiče: Používat osobní ochranné pomůcky a dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: Zabránit styku s očima a kůží. Nebezpečí uklouznutí na vyteklém produktu. Zajistit dostatečné větrání.

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

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Mechanicky sesbírat. Zbytky opláchnout velkým množstvím vody.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

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

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek: Skladovat v suchu při teplotě mezi +5 °C a +40 °C.

7.3 Specifické konečné použití: Příspěvek do praní.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry: Neobsahuje složky s limitními hodnotami pro pracoviště (Platné pro Německo/EU).

8.2 Omezování expozice:

- Ochrana dýchacích cest: Není nutná při běžném použití.
- Ochrana rukou: Ochranné rukavice z nitrilu (EN 374) pro profesionální použití.
- Ochrana očí: Dobře těsnící ochranné brýle.
- Ochrana kůže: Ochranný oděv pro chemická rizika.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Skupenství:	Kapalina (transparentní, nízká viskozita)	pH (20 °C, 100%):	2,5 - 3,0
Barva:	Bezbarvá	Bod vzplanutí:	Žádný bod vzplanutí do 100 °C
Zápach:	Světlá / svěží	Hustota (20 °C):	1,000 - 1,035 g/cm ³
Rozpustnost:	Rozpustný ve vodě	Viskozita:	Není specifikováno

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita:** Není známa při použití v souladu s určením.
- 10.2 Chemická stabilita:** Stabilní za normálních teplotních a tlakových podmínek.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** Viz reaktivita.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Žádný rozklad při použití k určenému účelu.
- 10.5 Neslučitelné materiály:** Žádné při použití v souladu s určením.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Žádné za normálních podmínek.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

- Akutní orální toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna (směs).
- Žíravost/dráždivost pro kůži: Na základě složek nevyžaduje klasifikaci jako dráždivá pro kůži v konečné formulaci.
- Vážné poškození očí/podráždění očí: Způsobuje vážné poškození očí (Eye Dam. 1, H318).

ODDÍL 12: Ekologické informace

- 12.1 Toxicita:** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky (Aquatic Chronic 3, H412).
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost:** Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou snadno biologicky rozložitelné.
- 12.3 Bioakumulační potenciál:** Žádná bioakumulace.
- 12.4 Mobilita v půdě:** Žádná data k dispozici.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Žádné látky nesplňují kritéria PBT/vPvB.
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky:** Nejsou známy další škodlivé účinky na životní prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady:** Odstranit v souladu s místními a národními předpisy. Zbytkově vyprázdněné obaly odevzdat do recyklace.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1 - 14.7:** Nejedná se o nebezpečné zboží podle přepravních předpisů (RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR).

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy:

Třída ohrožení vody (WGK, Německá klasifikace): WGK 2 – očividně ohrožující vodu.

Prohlášení o složení podle nařízení o detergentech č. 648/2004/ES:

- 5 - 15 %: aniontové povrchově aktivní látky
- < 5 %: neiontové povrchově aktivní látky
- Další složky: Parfémy.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění H-vět uvedených v oddílech 2 až 15:

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.