

Splňuje nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), příloha II, ve znění nařízení (EU) 2020/878 - Německo

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Sagrotan Hygiene Spray (Pumpspray)

ODDÍL 1: Identifikace látky nebo směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku	: Sagrotan Hygiene Spray (Pumpspray)
Číslo SDS	: 21099-SDEU
Formulace č.	: FF0131462
Typ výrobku	: Kapalina.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Dezinfekční prostředek. Spotřebitelské použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: RB Hygiene Home Deutschland GmbH Darwinstraße 2-4, 69115 Heidelberg, Německo Tel.: +49 (0) 6221 9982-0 RB Hygiene Home Austria GmbH Guglgasse 15, A-1110 Wien, Rakousko Tel.: +43-(0)1 74003-0	Výrobce: Reckitt Benckiser (Portugal) Estrada Malhada dos Carrascos, 12 2135-061 Samora Correia, Porto Alto, PORTUGAL Tel.: +351 263 650 560 E-mailová adresa: sicherheitsdatenblatt@reckitt.com
--	---

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Národní poradenské středisko / Toxikologické středisko:

Německo - Giftnotruf Berlin: 030-30686-700 (24 h / pondělí - neděle)

Rakousko - Vergiftungsinformationszentrale Wien: 01-4064343 (24 h / pondělí - neděle)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice výrobku: Směs

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

Flam. Liq. 3, H226 (Hořlavá kapalina, kategorie 3)

Eye Irrit. 2, H319 (Vážné podráždění očí, kategorie 2)

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slovo: Varování

Standardní věty o nebezpečnosti (H-vět):

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-pokyny):

- **Všeobecné:** P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- **Prevence:** P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.
- **Reakce:** 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.
- **Skladování:** P403 + P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.
- **Odstraňování:** P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními předpisy.

2.3 Další nebezpečnost

Výrobek nesplňuje kritéria pro PBT nebo vPvB podle přílohy XIII nařízení (ES) č. 1907/2006. Žádná jiná nebezpečnost není známa.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Název výrobku / složky	Identifikátory	%	Klasifikace dle CLP	Specifické koncentrační limity, M-factory, ATE	Typ
Ethanol	REACH #: 01-2119457610-43 ES: 200-578-6 CAS: 64-17-5	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50%	[1] [2]
2-propanol	REACH #: 01-2119457558-25 ES: 200-661-7 CAS: 67-63-0	≥10 - ≤20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]

[1] Látka klasifikovaná jako zdravotně or environmentálně nebezpečná

[2] Látka s pracovním expozičním limitem

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis opatření první pomoci

- **Při vniknutí do očí:** Okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím vody, občas zvedněte horní a dolní víčka. Zkontrolujte přítomnost kontaktních čoček a pokud jsou přítomny, odstraňte je. Vyplachujte nejméně 10 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Při nadýchání:** Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Při zástavě dýchání nebo nepravidelném dýchání zajistěte umělé dýchání nebo kyslík vyškoleným personálem. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Při styku s kůží:** Opláchněte kontaminovanou kůži velkým množstvím vody. Odstraňte kontaminovaný oděv a obuv. Při potížích vyhledejte lékaře.
- **Při požití:** Vypláchněte ústa vodou. Při vědomí dejte vypít malé množství vody. Nevyměňujte zvracení, pokud to nedoporučí lékařský personál.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Zasažení očí: Bolest nebo podráždění, slzení, zarudnutí.

Inhalace, styk s kůží, požití: Žádná specifická data.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasicí prostředky: Vhodné: Suchý prášek, CO₂, vodní mlha nebo pěna. Nevhodné: Přímý vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: Hořlavá kapalina a páry. Při zahřátí nebo požáru dochází k

nárůstu tlaku a riziku prasknutí nádoby.

6.3 Pokyny pro hasiče: Používejte dýchací přístroje a plný ochranný oblek.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob: Odstraňte všechny zdroje zapálení. Zabraňte vdechnutí par nebo mlhy. Zajistěte větrání.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte úniku do půdy, vodních zdrojů a kanalizace.

6.3 Metody pro čištění: Uniklý materiál ohraničte nehořlavým absorbentem (písek, křemelina) a uložte do vhodného kontejneru.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Používejte s dostatečným větráním. Chraňte před teplem, jiskrami a otevřeným ohněm. Používejte náradí jiskrově bezpečné.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování: Skladujte v originálním obalu na chladném, dobře větraném místě, chraňte před slunečním zářením.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Název složky	Expoziční limity (TRGS 900 / DFG MAK - Německo)
Ethanol	AGW: 200 ppm, 380 mg/m ³ (8 hod). Krátkodobě: 800 ppm, 1520 mg/m ³ (15 min).
2-propanol	AGW: 200 ppm, 500 mg/m ³ (8 hod). Krátkodobě: 400 ppm, 1000 mg/m ³ (15 min).

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí: Ochranné brýle odolné proti chemikáliím.

Ochrana kůže: Ochranné rukavice (např. normy EN 374, ISO 374).

Ochrana dýchacích cest: Při nedostatečném větrání respirátor.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství: Kapalina (světlá)	Bod vzplanutí: 23 °C (zavřený kelímek)
Barva: Bezbarvá	Hodnota pH: 3.2 až 3.8 (100 %)
Zápach: Není k dispozici	Relativní hustota: 0.925 až 0.945 g/cm ³ (25 °C)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita: Žádná specifická data.

10.2 Chemická stabilita: Stabilní za normálních podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: Za normálních podmínek nedochází.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Zdroje zapálení (jiskry, plameny).

10.5 Neslučitelné materiály: Oxidanty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti

Akutní toxicita:

- Ethanol: LD50 orálně (potkan): 7 g/kg; LC50 inhalačně (potkan): 124700 mg/m³ (4 h)

- 2-propanol: LD50 orálně (potkan): 5000 mg/kg; LD50 dermálně (králík): 12800 mg/kg

Vážné poškození/podráždění očí: Způsobuje vážné podráždění očí.

Citlivost kůže/dýchacích cest: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita:

- Ethanol: Akutní EC50 3306 mg/l (řasy), LC50 5680 mg/l (dafnie, 48 h)
- 2-propanol: Akutní EC50 7550 mg/l (dafnie, 48 h), LC50 4200 mg/l (ryby, 96 h)

12.2 Persistence a rozložitelnost: Obsažený tensid splňuje podmínky biologické rozložitelnosti podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech.

12.3 Bioakumulační potenciál: Nízký (Ethanol LogPow: -0.35, 2-propanol LogPow: 0.05).

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady: Odstraňte v souladu s místními předpisy. Nepouštějte do kanalizace.

Evropský katalog odpadů (EAK): 20 01 29* Čisticí prostředky obsahující nebezpečné látky.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
UN1987 ALKOHOLY, N.S.U.	UN1987 ALKOHOLY, N.S.U.	UN1987 ALCOHOLS, N.O.S.	UN1987 Alcohols, n.o.s.
Třída: 3 Obalová skupina: III Nebezpečnost pro životní prostředí: Ne	Třída: 3 Obalová skupina: III Nebezpečnost pro životní prostředí: Ne	Třída: 3 Obalová skupina: III Nebezpečnost pro životní prostředí: Ne	Třída: 3 Obalová skupina: III Nebezpečnost pro životní prostředí: Ne

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí:

Nařízení ES č. 1907/2006 (REACH), Nařízení ES č. 648/2004 (o detergentech).

Seveso předpis: Kategorie P5c (Hořlavé kapaliny).

Německo - Třída ohrožení vod (WGK): 1 (nízké ohrožení vod). AOX: Obsahuje organicky vázané halogeny.

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění H-vět:

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Úplné znění klasifikací (CLP):

Flam. Liq. 2 / 3: Hořlavé kapaliny, kategorie 2 / 3

Eye Irrit. 2: Vážné podráždění očí, kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3