

BEZPEČNOSTNÍ LIST

WEISSER RIESE COLOR GEL

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění (Henkel)

Datum revize: 18.12.2023 (SDB-Nº: 608947, Verze: V001.4)

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku	Weißer Riese Color Gel
SDB-Nº	608947 (V001.4)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Univerzální prací prostředek (na barevné prádlo).

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce: 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

Podniková hasičská záchranná služba Henkel: Tel. +49-(0)211-797-3350 (24/7). Případně toxikologická informační střediska.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

- Skin Sens. 1 (**H317**) – Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- Eye Irrit. 2 (**H319**) – Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení

POZOR

Obsahuje: 2-methyl-2H-isothiazol-3-on.

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):

- **H317** – Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **H319** – Způsobuje vážné podráždění očí.

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.
- **P302+P352** – PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
- **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 vnitrostátními předpisy.

2.3 Další nebezpečnosti

Žádná při použití v souladu s určením. Neobsahuje látky PBT/vPvB ani endokrinní disruptory v koncentraci $\geq 0,1$ %.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Chemický název	Č. CAS / ES / REACH	Koncentrace (%)	Klasifikace dle CLP
Mastný alkohol, C12-18, ethoxylovaný	Č. CAS: 68213-23-0 Č. ES: 500-201-8	> 1 - 5,1%	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)
Mastný alkohol, C12-14, ethoxylovaný, sulfáty, sodná sůl	Č. CAS: 68891-38-3 Č. ES: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16	> 1 - 5,1%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)
Kyselina benzensulfonová, C10-13 alkylderiváty, sodné soli	Č. CAS: 68411-30-3 Č. ES: 270-115-0	> 1 - 5,1%	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)
Metaboritan sodný, bezvodý	Č. CAS: 7775-19-1 Č. ES: 231-891-6	> 0,1 - 1,1%	Repr. 2 (H361d) Eye Irrit. 2 (H319)
2-methyl-2H-isothiazol-3-on	Č. CAS: 2682-20-4 Č. ES: 220-239-6 REACH: 01-2120764690-50	$\geq 0,0015$ - < 0,01,1 %	Acute Tox. 2/3 (H330/301/311) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Při vdechnutí: Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při potížích vyhledat lékaře.

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

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

Při požití: Nevyvolávat zvracení, okamžitě vyhledat lékařskou pomoc. Vypláchnout ústa vodou.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Vhodné hasicí prostředky: Vodní sprej, hasicí prostředky přizpůsobit okolí požáru. Produkt sám o sobě nehoří.

Nebezpečné produkty hoření: Může uvolňovat oxid uhelnatý a pyrolytické zplodiny.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Zabraňte kontaktu s očima a kůží. Zajistěte větrání (riziko uklouznutí na rozlitém produktu). Zabraňte vniknutí do kanalizace a vodotečí. Seberte mechanicky, zbytky opláchněte velkým množstvím vody.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Zacházení: Při běžném použití nejsou nutná zvláštní opatření. Dodržujte obecné zásady hygieny.

7.2 Skladování: Skladujte v suchu, při teplotách mezi $+5^{\circ}\text{C}$ a $+40^{\circ}\text{C}$.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry: Pro Německo/EU nejsou pro směs stanoveny specifické limitní hodnoty na pracovišti.

8.2 Omezování expozice: Při průmyslovém použití používat těsně přiléhající ochranné brýle, ochranné rukavice (nitril, tř. III dle EN 374) a vhodný oděv.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	Hodnota / Popis
Skupenství / Barva / Vzhled	Kapalina, čirá, nízkoviskózní, světle fialová
Zápach	Květinový, fougère
Hodnota pH	8,2 - 8,6 (100% produkt, 20°C)
Bod tání / Bod varu	cca -21 až -6°C / cca 98°C
Bod vzplanutí	100°C (vodná směs, bez hořlavého bodu do 100°C)
Hustota	$1,0250 - 1,0350 \text{ g/cm}^3$ (20°C)
Rozpustnost ve vodě	Rozpustný

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

Stabilita: Stabilní za normálních podmínek teploty a tlaku. Žádné nebezpečné reakce při správném použití.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita: Není klasifikován jako celková akutní toxicita (odhadnutá ATE oral $> 2000 \text{ mg/kg}$).

Dráždivost / žíravost: Způsobuje vážné podráždění očí (H319).

Senzibilizace: Může vyvolat alergickou kožní reakci (H317) v důsledku obsahu 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Toxicita / Perzistence: Obsažené tenzidy jsou snadno biologicky rozložitelné v souladu s nařízením o detergentech. Zabraňte úniku do životního prostředí.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Odstraňte v souladu s místními předpisy. Zcela vyprázdněné obaly odevzdejte do tříděného odpadu.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečného zboží (ADR/RID, IMDG, IATA).

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

- 5 – 15 %: aniontové tenzidy
- < 5 %: neiontové tenzidy, mýdlo, fosfonáty

- Obsahuje také: Enzyme, parfémové složky (Hexyl cinnamal), konzervanty (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Úplné znění H-vět uvedených v oddílech 2 a 3:

- **H301** – Toxický při požití.
- **H302** – Zdraví škodlivý při požití.
- **H311** – Toxický při styku s kůží.
- **H314** – Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- **H315** – Dráždí kůži.
- **H317** – Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **H318** – Způsobuje vážné poškození očí.
- **H319** – Způsobuje vážné podráždění očí.
- **H330** – Při vdechnutí může způsobit smrt.
- **H361d** – Podezření na poškození plodu v těle matky.
- **H400** – Vysoce toxický pro vodní organismy.
- **H410** – Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- **H412** – Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.