

BEZPEČNOSTNÍ LIST

WEISSER RIESE UNIVERSAL PULVER

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

Datum revize: 16.02.2023 (SDB-Nº: 1319, Verze: V005.20)

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku	Weißer Riese Universal Pulver
SDB-Nº	1319 (V005.20)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Univerzální prací prášek.

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]:

- Eye Irrit. 2 (**H319**) – Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení



POZOR

Standardní věty o nebezpečnosti (**H-věty**):

- **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.
- **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 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
Uhličitan sodný	Č. CAS: 497-19-8 Č. ES: 207-838-8 REACH: 01-2119485498-19	$\geq 20 - < 40$, %	Eye Irrit. 2 (H319)
Kyselina benzensulfonová, C10-13 alkylderiváty, sodné soli	Č. CAS: 68411-30-3 Č. ES: 270-115-0 REACH: 01-2119489428-22	$> 10 - < 20$, %	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)
Křemičitan sodný	Č. CAS: 1344-09-8 Č. ES: 215-687-4 REACH: 01-2119448725-31	$> 5 - 10$, %	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335)
Mastný alkohol, C13-15, ethoxylovaný	Č. CAS: 64425-86-1	$1 - 3$, %	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)

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: Nevyměňovat 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. 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 dodržovat všeobecný limit pro prach 6 mg/m^3 (koncentrace jemného prachu).

8.2 Omezování expozice: Při průmyslovém použití používat těsně přiléhající ochranné brýle, ochranné rukavice (nitril, tř. III dle EN 374), případně masku proti prachu P2 při prašnosti.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vlastnost	Hodnota / Popis
Skupenství / Vzhled / Barva	Pevná látka (prášek), sypký / bílý s modrými skvrnami
Zápach	Svěží
Hodnota pH	10,2 - 11,2 (1,0% produkt ve vodě, 20°C)
Sypná hmotnost	440 - 520 g/l
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 na základě kalkulační metody.

Vážné poškození / podráždění očí: Způsobuje vážné podráždění očí (H319).

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, fosfonáty, polykarboxyláty
- Obsahuje také: Parfémové složky (Hexyl cinnamal), enzyme, optické zjasňovače.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

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

- **H302** – Zdraví škodlivý při požití.
- **H315** – Dráždí kůži.
- **H318** – Způsobuje vážné poškození očí.
- **H319** – Způsobuje vážné podráždění očí.

- **H335** – Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- **H412** – Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.