

Dr. Beckmann Žlučové mýdlo na skvrny ve spreji

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Datum vydání: 07.10.2025	Datum revize: 07.10.2025	Nahrazuje verzi z: 21.01.2025	Verze: 5.00
--------------------------	--------------------------	-------------------------------	-------------

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

- Forma výrobku: Směs
- Obchodní název: Dr. Beckmann Gallseife Flecken-Spray (Žlučové mýdlo na skvrny ve spreji)
- UFI: 9E2E-500J-600W-DF80
- Číslo receptury: 047-22
- Druh výrobku: Detergent

1.2 Příslušná identifikovaná použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1 Příslušná identifikovaná použití: Určeno pro spotřebitelskou veřejnost. Použití látky/směsi: Speciální prací prostředek.

1.2.2 Nedoporučená použití: Nejsou k dispozici žádné další informace.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

delta pronatura GmbH
Kurt-Schumacher-Ring 15-17, 63329 Egelsbach, Německo
Tel: +49-(0)6103-4045-0, Fax: +49-(0)6103-4045-190

Pro Rakousko:

delta pronatura Handels-GmbH
Wienerbergstrasse 9, 1100 Vídeň, Rakousko
Tel: +43-(0)1-8676734-0, Fax: +43-(0)1-8676734-34

E-mail odborné osoby: sds@kft.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko Göttingen, Tel.: +49 551 19240

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

- Vážné poškození očí, kategorie 1, H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
- Chronická nebezpečnost pro vodní prostředí, kategorie 3, H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

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

GHS05

Nebezpečí

Obsahuje: Alkoholy, C13-15, vvětvené a lineární, ethoxylované; Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sulfatované, sodná sůl

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):

- H318 – Způsobuje vážné poškození očí.
- H412 – Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):

- P102 – Uchovávejte mimo dosah dětí.
- P280 – Používejte ochranné brýle, obličejový štít.
- 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.
- P501 – Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě pro nebezpečný nebo speciální odpad v souladu s místními, regionálními, národními a/nebo mezinárodními předpisy.

Doplňkové informace: Obsahuje IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE. Může vyvolat alergickou reakci. Po použití si důkladně omyjte ruce.

2.3 Další nebezpečnost

Neobsahuje látky PBT/vPvB $\geq 0,1$ % hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH. Směs neobsahuje látky s endokrinně disruptivními vlastnostmi v koncentraci $\geq 0,1$ %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Název složky	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008
Alkoholy, C13-15, větvené a lineární, ethoxylované	Číslo CAS: 157627-86-6	≥ 10 - < 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Alkoholy, C12-14, ethoxylované, sulfatované, sodná sůl	Číslo CAS: 68891-38-3	≥ 2.5 - < 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Ethanol (látko s národním expozičním limitem)	Číslo CAS: 64-17-5 ES č.: 200-578-6 Reg. č. REACH: 01-2119457610-43	≥ 0.25 - < 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
2-Fenoxyethanol (látko s národním expozičním limitem)	Číslo CAS: 122-99-6 ES č.: 204-589-7 Reg. č. REACH: 01-2119488943-21	≥ 0.25 - < 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1394 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
3-jod-2-propinylbutylkarbamát	Číslo CAS: 55406-53-6 ES č.: 259-627-5	< 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhal.), H330 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis opatření první pomoci

- **Všeobecné pokyny:** V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Při vdechnutí:** Přeneste osobu na čerstvý vzduch a zajistěte jí pohodlné dýchání.
- **Při styku s kůží:** Omyjte velkým množstvím vody. Při přetrvávajícím podráždění kůže vyhledejte lékaře.
- **Při zasažení očí:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazený. Okamžitě volejte lékaře.
- **Při požití:** Vypláchněte ústa. Pijte velké množství vody. Nevyvolávejte zvracení. U kojenců/malých dětí vždy konzultujte lékaře preventivně.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Způsobuje vážné poškození očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva: Vhodná hasiva: Vhodná pro okolní požáry (alkoholeduorná pěna, vodní mlha, suchý prášek, oxid uhličitý). Nevhodná hasiva: Plný proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: Nejedná se o výbušný produkt. Možné uvolňování toxických plynů (oxid uhelnatý, oxid uhličitý, oxidy síry, oxidy dusíku).

5.3 Pokyny pro hasiče: Používejte izolační dýchací přístroj a plný ochranný oblek. Zabraňte vniknutí hasicí vody do kanalizace či vodních toků.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: Místo úniku může být kluzké. Zajistěte větrání. Zabraňte kontaktu s očima a kůží.

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

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Uniklou tekutinu absorbujte savým materiálem, sesbírejte do vhodných nádob k likvidaci.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Zajistěte dobré větrání pracoviště. Používejte osobní ochranné pomůcky. Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek: Skladujte na dobře větraném místě, v chladu. Chraňte před oxidačními činidly a potravinami.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry (vybrané hodnoty pro ČR/Německo/Rakousko):

- Ethanol (64-17-5): MAK (Rakousko): 1900 mg/m³ (1000 ppm); AGW (Německo): 380 mg/m³ (200 ppm).
- 2-Fenoxyethanol (122-99-6): MAK (Rakousko): 110 mg/m³ (20 ppm); AGW (Německo): 5,7 mg/m³ (1 ppm).

8.2 Omezování expozice:

- **Ochrana očí:** Dobře těsnící ochranné brýle (ISO 16321-1). Oční sprcha v dosahu.
- **Ochrana kůže a těla:** Vhodný pracovní oděv. Při opakovaném/delším kontaktu používejte nitrilové rukavice (ISO 374-1).
- **Ochrana dýchacích cest:** Při nedostatečném větrání filtry proti plynům/částicím (P2).

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství: Kapalné	Barva: Žlutá
Zápach: Charakteristický	Hodnota pH: 8,4 – 8,8 (100 %)
Bod tání / tuhnutí: Nedostupné	Bod varu: Nedostupné
Bod vzplanutí: Nevztahuje se	Hořlavost: Nevztahuje se
Tlak par: Nedostupné	Hustota: Nedostupné
Rozpustnost ve vodě: Mísitelná	Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda): Nevztahuje se

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita: Produkt není reaktivní za normálních podmínek použití, skladování a dopravy.

10.2 Chemická stálost: Stabilní za normálních podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: Za normálních podmínek nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: Nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály: Oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Za normálních podmínek nevznikají.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

- **Akutní toxicita:** Není klasifikováno (dle dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci).
- **Žravost/dráždivost pro kůži:** Není klasifikováno.
- **Vážné poškození/podráždění očí:** Způsobuje vážné poškození očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / kůže:** Není klasifikováno (obsahuje látku vyvolávající alergickou reakci < 0,1 %).
- **Mutagenicita, karcinogenicita, toxicita pro reprodukci:** Není klasifikováno.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky (Aquatic Chronic 3).

12.2 Perzistence a rozložitelnost: Povrchově aktivní látka(-y) obsažená(-é) v tomto přípravku splňuje(-jí) kritéria biologické rozložitelnosti podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech.

12.3 Bioakumulační potenciál: Produkt nebyl testován.

12.4 Mobilita v půdě: Produkt nebyl testován.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB: Neobsahuje PBT/vPvB látky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady: Odstraňte v souladu s úředními předpisy. Nevyhazujte do domovního odpadu ani do kanalizace.

- Katalogové číslo odpadu (EU): 07 06 01* - Vápnité a jiné prací a čisticí kapaliny obsahující nebezpečné látky; 20 01 29* - Detergenty obsahující nebezpečné látky.
- Kód HP: HP4 - Dráždivý (dráždivost kůže a poškození očí).

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

14.1 až 14.5: Nevztahuje se / není regulováno.

ODDÍL 15: Předpisy

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

- Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech.
- Nařízení (EU) č. 528/2012 o biocidních přípravcích.
- Nařízení REACH příloha XVII (Omezení): Obsahuje látky podléhající omezení (Ethanol, 2-Fenoxyethanol).

Označení složek podle nařízení o detergentech (648/2004/ES):

- neiontové povrchově aktivní látky: 5–< 15%
- aniontové povrchově aktivní látky, mýdlo: < 5%
- Konzervační činidla (PHENOXYETHANOL, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, POTASSIUM SORBATE, IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE).

15.2 Posouzení bezpečnosti chemické látky: Posouzení bezpečnosti chemické látky nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Úplný znění H-vět a EUH-vět uvedených v oddíle 2 a 3:

- **H225:** Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- **H302:** Zdraví škodlivý při požití.
- **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.
- **H335:** Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- **H372:** Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- **H400:** Vysoce toxický pro vodní organismy.
- **H410:** Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- **H411 / H412:** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.