

DELTA PRONATURA — BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) včetně nařízení (EU) 2020/878 | Datum vydání: 27.06.2024 | Revize: 27.06.2024 | Verze: 4.00

Dr. Beckmann BODEN & ALLZWECK Reinigungs-Blätter Summer Lemon

UFI: MN9A-HOFY-700H-JE3J | Receptura-Nr.: 037-23

ODDÍL 1: Identifikace látky nebo směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku	: Dr. Beckmann BODEN & ALLZWECK Reinigungs-Blätter Summer Lemon
Forma výrobku	: Směs (čisticí ubrousky/listy na podlahy a univerzální použití - vůně citronu)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Spotřebitelské použití (speciální čisticí prostředek pro domácnost).

Nedoporučená použití: Žádná nejsou k dispozici.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce / Dodavatel (Německo): delta pronatura GmbH Kurt-Schumacher-Ring 15-17, 63329 Egelsbach - Německo Tel.: +49-(0)6103-4045-0 E-mail: sds@kft.de	Dodavatel pro Rakousko: delta pronatura Handels-GmbH Wienerbergstrasse 9, 1100 Wien - Rakousko Tel.: +43-(0)1-8676734-0
---	---

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Německo: Giftinformationszentrum Göttingen, Tel.: +49 551 19240

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Skin Irrit. 2, H315 (Způsobuje dráždění kůže)

Eye Dam. 1, H318 (Způsobuje vážné poškození očí)

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti: GHS05 (korozivní)

Signální slovo: Nebezpečí

Nebezpečné složky: Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze; Natriumdodecylsulfat; Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz

Standardní věty o nebezpečnosti (H-vět):

H315 Způsobuje dráždění kůže.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-pokyny):

- **P102:** Uchovávejte mimo dosah dětí.
- **P302+P352:** PŘI STYKU S KŮŽÍ: 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.
- **P310:** Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře.

2.3 Další nebezpečnost

Neobsahuje látky PBT/vPvB v koncentraci $\geq 0,1$ %. Neobsahuje endokrinní disruptory.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Chemický název	CAS-č. / ES-č. / REACH reg. č.	Hmotn. %	Klasifikace dle CLP	Specifické koncentrační limity (SCL)
Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze	CAS: 68439-57-6 REACH: 01-2119513401-57	10 - < 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	Skin Irrit. 2: 5–100% Eye Irrit. 2: 5–38% Eye Dam. 1: > 38%
Natriumdodecylsulfat	CAS: 151-21-3 ES: 205-788-1 REACH: 01-2119489461-32	10 - < 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	Eye Irrit. 2: 10–20% Eye Dam. 1: 20–100%
Alkohole, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz	CAS: 68891-38-3	1 - < 2.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	Eye Irrit. 2: 5–10% Eye Dam. 1: 10–100%
Citronensäure (kyselina citronová)	CAS: 77-92-9 ES: 201-069-1 REACH: 01-2119457026-42	1 - < 2.5	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	-
Methanol	CAS: 67-56-1 ES: 200-659-6	0.25 - < 1	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3 (Oral/Dermal/Inhal), H301/H311/H331; STOT SE 1, H370	STOT SE 2: 3–10% STOT SE 1: 10–100%

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **Všeobecné pokyny:** Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře.
- **Při nadýchání:** Přeneste postiženého na čerstvý vzduch, zajistěte dýchání.
- **Při styku s kůží:** Omyjte velkým množstvím vody. Při podráždění vyhledejte lékaře.
- **Při zasažení očí:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky. Okamžitě volejte lékaře.
- **Při požití:** Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasicí prostředky: Vodní mlha, suchý prášek, pěna. Nevhodné: Plný vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost: Může uvolňovat toxické zplodiny (CO, CO₂, oxidy síry).

5.3 Pokyny pro hasiče: Použijte izolační dýchací přístroj a plnou ochrannou výbavu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob: Zajistěte větrání, zamezte styku s kůží a očima.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte vniku do kanalizace a vodních toků.

6.3 Metody pro čištění: Ssbírejte mechanicky a uložte do vhodných nádob k likvidaci.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Zacházení: Zajistěte dobré větrání pracoviště. Zamezte styku s kůží a očima. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte.

7.2 Skladování: Skladujte na chladném a dobře větraném místě. Chraňte před potravinami.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Methanol (CAS 67-56-1): EU IOEL TWA: 260 mg/m³ (200 ppm), kůži. Německo TRGS 900 AGW: 130 mg/m³ (100 ppm), kůži.
Glycerin (CAS 56-81-5): Německo TRGS 900 AGW: 200 mg/m³ (inhalovatelná frakce).

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí: Těsně přiléhající ochranné brýle (ISO 16321-1).

Ochrana rukou: Chemicky odolné rukavice z nitrilu (ISO 374-1).

Ochrana dýchacích cest: Při tvorbě prachu respirátor s filtrem P2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství: Pevná látka	Bod vzplanutí: Nelze aplikovat
Barva: Oranžová	Hodnota pH: 8.5 (10% roztok)
Zápach: Citronový	Rozpustnost ve vodě: Rozpustný

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 až 10.6: Stabilní za normálních podmínek použití a skladování. Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti:

- Akutní toxicita: Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.
- Žíravost/dráždivost kůže: Způsobuje dráždění kůže (Skin Irrit. 2).
- Vážné poškození/podráždění očí: Způsobuje vážné poškození očí (Eye Dam. 1).

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita: Není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí v akutním ani chronickém měřítku.

12.2 Persistence a rozložitelnost: Tenzidy obsažené v přípravku splňují podmínky biologické rozložitelnosti dle nařízení o detergitech (ES) č. 648/2004.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady: Likvidace v souladu s úředními předpisy. Nesplachovat do kanalizace. Kód HP-Code: HP4 (dráždivý).

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů (ADR, RID, IMDG, IATA).

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy: Třída ohrožení vod (Německo — WGK): WGK 2 (výrazně ohrožující vodu).

Detergenční nařízení (ES) č. 648/2004: ≥ 30 % aniontové tenzidy, ≥ 15–30 % zeolity, phenoxyethanol, parfém (Cital, Linalool).

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění H-vět:

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H301 Toxický při požití.

H302 Zdraví škodlivý při požití.
H311 Toxický při styku s kůží.
H315 Způsobuje dráždění kůže.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H331 Toxický při vdechnutí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H370 Způsobuje poškození orgánů.
H371 Může způsobit poškození orgánů.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.