

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 včetně pozměňovacího nařízení (EU) 2020/878 (delta pronatura)

Název produktu: Dr. Beckmann Waschmittel-Blätter COLOUR PROTECT Blütenfrisch	UFI: 3AHD-EONJ-800E-RH95
Receptura č.: 045-23	Typ produktu: Detergent / Speciální čistič
Datum vydání: 22.11.2023 Verze: 3.00	Nahrazuje verzi ze dne: 31.10.2023

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku:

Obchodní název: Dr. Beckmann Waschmittel-Blätter COLOUR PROTECT Blütenfrisch

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Určená použití: Speciální čistič / prací prostředek pro širokou veřejnost.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Výrobce/dodavatel: delta pronatura GmbH, Kurt-Schumacher-Ring 15-17, 63329 Egelsbach, Německo

Tel.: +49-(0)6103-4045-0

Dodavatel pro Rakušan: delta pronatura Handels-GmbH, Wienerbergstrasse 9, 1100 Vídeň, Tel.: +43-(0)1-8676734-0

Odborná osoba (e-mail): sds@kft.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Giftinformationszentrale Göttingen, Tel.: +49 551 19240

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

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

Skin Irrit. 2, H315 - Způsobuje Hautreizungen (způsobuje dráždění kůže).

Eye Dam. 1, H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

Aquatic Chronic 3, H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení:

 **Signální slovo:** Nebezpečí

Obsahuje: Natriumdodecylsulfat; Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze; Alkohole, C13-15, verzweigt und linear, ethoxyliert.

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):

H315 Způsobuje dráždění kůže.

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 rukavice, 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.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO, lékaře.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními/národními předpisy.

Doplňkové informace (EUH):

EUH208 Obsahuje PAPAIN, ISOEUGENOL. Může vyvolat alergickou reakci.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi: Nebezpečné složky:

Chemický název CAS / ES / REACH registrace	Koncentrace (%)	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Natriumdodecylsulfat 151-21-3 / 205-788-1 01-2119489461-32-xxxx	≥ 25 - < 50 %	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE = 1200 mg/kg) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 <i>SCL: Eye Irrit. 2 (10≤C<20), Eye Dam. 1 (C≥20)</i>
Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze 68439-57-6 / 01-2119513401-57-xxxx	≥ 10 - < 20 %	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 <i>SCL: Skin Irrit. 2 (C≥5), Eye Irrit. 2 (5<C≤38), Eye Dam. 1 (C>38)</i>
Alkoholy, C13-15, verzweigt und linear, ethoxyliert 157627-86-6	≥ 5 - < 10 %	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE = 500 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Methanol 67-56-1 / 200-659-6 / 603-001-00-X	≥ 0,25 - < 1 %	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Oral/Dermal/Inhal), H301/H311/ H331 STOT SE 1, H370
Papain 9001-73-4 / 232-627-2	≥ 0,25 - < 1 %	Skin Irrit. 2, H315, Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334, STOT SE 3, H335
Isoeugenol 97-54-1 / 202-590-7	< 0,1 %	Skin Sens. 1A, H317 (C ≥ 0,01 %)

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci:

Všeobecné pokyny: V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vyhledejte lékaře.

Při vdechnutí: Přeneste na čerstvý vzduch. Okamžitě zavolejte lékaře.

Při styku s kůží: Opláchněte kůži velkým množstvím vody. Sundejte kontaminovaný oděv. Při podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky. Okamžitě zavolejte lékaře.

Při požití: Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické středisko nebo lékaře.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva: Použijte hasicí prostředky vhodné pro okolní požár (vodní mlha, suchý prášek, pěna).

5.2 Zvláštní nebezpečnost: Možné uvolnění toxických plynů (CO, CO₂, SO₂).

5.3 Pokyny pro hasiče: Používejte izolační dýchací přístroj a plný ochranný oblek. Zabraňte vniknutí hasební vody do kanalizace.

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 vniknutí do kanalizace a vodních toků.

6.3 Metody pro čištění: Mechanicky seberte (zametěte/vysajte) a uložte do vhodných nádob k likvidaci.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Zajistěte dobré větrání pracoviště. Zamezte styku s kůží a očima. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování: Skladujte na dobře větraném místě, v chladu. Uchovávejte odděleně od potravin a krmiv.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry:

Methanol (CAS 67-56-1): EU IOEL TWA = 260 mg/m^3 (200 ppm), kůže. AGW (Německo) = 130 mg/m^3 (100 ppm).

8.2 Omezování expozice:

Ochrana očí: Dělené nebo těsně přiléhající ochranné brýle (EN 16321-1).

Ochrana rukou: Chemicky odolné rukavice (nitrilový kaučuk, ISO 374-1).

Ochrana dýchacích cest: Při tvorbě prachu použijte respirátor s partikulárním filtrem P2 (EN 143).

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

- **Skupenství:** Pevná látka
- **Barva:** Červená
- **Zápach:** Svěží (blossom fresh)
- **Hodnota pH:** ~ 9,6 (10% roztok)
- **Rozpustnost:** Rozpustný ve vodě

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita / 10.2 Stabilita: Stabilní za normálních podmínek.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Za normálních podmínek nevznikají.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti:

Akutní toxicita: Nezařazeno (orální ATE pro směs > 2000 mg/kg).

Žíravost/dráždivost kůže: Způsobuje Hautreizungen (H315).

Vážné poškození/podráždění očí: Způsobuje vážné poškození očí (H318).

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky (Aquatic Chronic 3, H412).

12.2 Persistenz a rozložitelnost: Tenzidy obsažené v přípravku vyhovují kritériím biologické rozložitelnosti dle nařízení o detergentech (ES) č. 648/2004.

12.3 Bioakumulační potenciál: Bioakumulace je nepravděpodobná.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady: Likvidujte v souladu s úředními předpisy. Nevypouštějte do kanalizace. Kód odpadu (ÖN S 2100): 59402 (Tenzidy a čisticí prostředky).

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 až 14.5: Není nebezpečným zbožím ve smyslu přepravních předpisů (ADR, IMDG, IATA, ADN, RID).

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Složení dle nařízení o detergentech: ≥ 30 % aniontové tensidy, ≥ 5 - < 15 % neiontové tensidy, enzymy, optická bělidla, parfémy (LINALOOL, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, CITRONELLOL, BENZYL SALICYLATE, HEXYL CINNAMAL), konzervační činidla (OCTYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE).

Třída ohrožení vody (Německo, WGK): WGK 2 – výrazně ohrožující vodu.

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.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H331 Toxický při vdechnutí.

H334 Může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže 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.