



Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** Dr. Wack Speed Shampoo
- **Číslo výrobku:** 4010
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití odpadá**
- **Použití látky / přípravku** Čisticí přípravek
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**
Dr. O.K. Wack Chemie GmbH
Bunsenstraße 6
DE - 85053 Ingolstadt
Tel.: +49 841 635-0
Mail: info@dr-wack.com
www.dr-wack.com
- **ACI Auto Components International s.r.o.**
Podnikatelska 549
CZ-19011
Praha 9 - Bechovice
+420 274021177
www.aci.cz
simek@aci.cz
- **Obor poskytující informace:** Bezpečnostní oddělení
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
Toxikologické informační středisko
(+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.
Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti GHS07**
- **Signální slovo** Varování
- **Standardní věty o nebezpečnosti**
H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Pokyny pro bezpečné zacházení**
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
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.
P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.
- **2.3 Další nebezpečnost**
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 2)



Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

Obchodní označení: Dr. Wack Speed Shampoo

· **vPvB:** Nedá se použít.

(pokračování strany 1)

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· 3.2 Směsi

· **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28-xxxx	3-Butoxypropan-2-ol ----- Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥5-<10%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ----- Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifické koncentrační limity: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	≥5-<10%
CAS: 97489-15-1 Číslo ES: 307-055-2 Reg.nr.: 01-2119489924-20-xxxx	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts ----- Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifické koncentrační limity: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 15 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 15 %	≥5-<10%
Číslo ES: 931-333-8 Reg.nr.: 01-2119489410-39	1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-Dimethyl-, N-(C8-18 (geradzahlig) und C18 unges.)-Acyl-Derivate, Hydroxide, innere Salze ----- Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Specifické koncentrační limity: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: 4 % ≤ C < 10 %	≥1-<2,5%
CAS: 2372-82-9 EINECS: 219-145-8 Reg.nr.: 01-2119980592-29-xxxx	N,N-Bis(3-aminopropyl) dodecylamine ----- Acute Tox. 3, H301; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	≥0,025-<0,25%

· **SVHC** žádné

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· 4.1 Popis první pomoci

· **Všeobecné pokyny:** Postižené dopravit na čerstvý vzduch.

· **Při nadýchání:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

· **Při styku s kůží:**

Opláchnout teplou vodou.

Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.

· **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.

· **Při požití:**

Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

(pokračování na straně 3)



Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

Obchodní označení: Dr. Wack Speed Shampoo

(pokračování strany 2)

- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
 - **Vhodná hasiva:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
 - **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
 - **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
 - Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.
 - Zředit velkým množstvím vody.
 - Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
 - Nabrat mechanicky.
 - Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
 - Místo nehody starostlivě očistit, vhodné jsou:
 - Teplá voda
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
 - Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
 - Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
 - Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
 - **Pokyny pro skladování:**
 - **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
 - **Upozornění k hromadnému skladování:** Skladovat odděleně od potravin.
 - **Další údaje k podmínkám skladování:** Chránit před mrazem.
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 4)



Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

Obchodní označení: Dr. Wack Speed Shampoo

(pokračování strany 3)

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:

5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol

NPK	Krátkodobá hodnota: 550 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m ³ D, I
-----	--

DNEL

5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol

Orálně	DNEL system. effects (long-term)	12,5 mg/kg KG/Tag (Consumer)
Pokožkou	DNEL system. effects (long-term)	22 mg/kg KG/Tag (Consumer) 52 mg/kg KG/Tag (Worker)
Inhalováním	DNEL system. effects (long-term)	43 mg/m ³ (Consumer) 147 mg/m ³ (Worker)

68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Pokožkou	DNEL system. effects (long-term)	1.650 mg/kg KG/Tag (Consumer) 2.750 mg/kg KG/Tag (Worker)
----------	----------------------------------	--

97489-15-1 Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

Orálně	DNEL system. effects (long-term)	7,1 mg/kg KG/Tag (Consumer)
Pokožkou	DNEL local effects (short-term)	28.000 mg/m ² (Consumer) 28.000 mg/m ² (Worker)
	DNEL system. effects (long-term)	3,57 mg/kg KG/Tag (Consumer) 5 mg/kg KG/Tag (Worker)
Inhalováním	DNEL local effects (long-term)	12,4 mg/m ³ (Consumer)
	DNEL system. effects (long-term)	35 mg/m ³ (Worker)

1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-Dimethyl-, N-(C8-18 (geradzahlig) und C18 unges.)-Acyl-Derivate, Hydroxide, innere Salze

Orálně	DNEL system. effects (long-term)	7,5 mg/kg KG/Tag (population)
Pokožkou	DNEL system. effects (long-term)	7,5 mg/kg KG/Tag (population) 12,5 mg/kg KG/Tag (Worker)
Inhalováním	DNEL system. effects (long-term)	13,04 mg/m ³ (population) 44 mg/m ³ (Worker)

2372-82-9 N,N-Bis(3-aminopropyl) dodecylamine

Pokožkou	DNEL system. effects (long-term)	0,91 mg/kg (Worker)
Inhalováním	DNEL system. effects (long-term)	0,7 mg/m ³ (Consumer) 2,35 mg/m ³ (Worker)

PNEC

5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol

PNEC	0,0525 mg/l (Meerwasser) 0,525 mg/l (fresh water)
------	--

(pokračování na straně 5)



Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

Obchodní označení: Dr. Wack Speed Shampoo

(pokračování strany 4)

68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	
PNEC	0,24 mg/l (fresh water)
97489-15-1 Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	
PNEC	0,004 mg/l (Meerwasser) 0,04 mg/l (fresh water)
1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-Dimethyl-, N-(C8-18 (geradzahlig) und C18 unges.)-Acyl-Derivate, Hydroxide, innere Salze	
PNEC	0,001 mg/l (Meerwasser) 0,013 mg/l (fresh water)
2372-82-9 N,N-Bis(3-aminopropyl) dodecylamine	
PNEC	0 mg/l (Meerwasser) 0,001 mg/l (fresh water)

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

· **8.2 Omezování expozice**

· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Preventivní ochrana pokožky mastí.

· **Ochrana dýchacích cest** Není nutné.

· **Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· **Materiál rukavic**

Nitrilkaučuk

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce.

Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· **Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

· **Ochrana očí a obličeje** Ochranné brýle

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

· **Všeobecné údaje**

· **Skupenství**

Kapalná

· **Barva:**

Bezbarvá

· **Zápach:**

Po plodech

· **Prahová hodnota zápachu:**

není určeno

· **Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

· **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**

100 °C

(pokračování na straně 6)



Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

Obchodní označení: Dr. Wack Speed Shampoo

(pokračování strany 5)

<ul style="list-style-type: none">· Hořlavost· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti· Dolní mez:· Horní mez:· Bod vzplanutí:· Zápalná teplota:· Teplota rozkladu:· pH· Viskozita:· Kinematická viskozita· Dynamicky:· Rozpustnost· vodě:· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)· Tlak páry při 20 °C:· Hustota a/nebo relativní hustota· Hustota při 20 °C:· Relativní hustota· Hustota páry:	<p>Nedá se použít.</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>žádné</p> <p>není určeno</p> <p>Není určeno.</p> <p>Neutrální</p> <p>není určeno</p> <p>není určeno</p> <p>Úplně mísitelná.</p> <p>Není určeno.</p> <p>23 hPa</p> <p>1,01 +/- 0,02 g/cm³</p> <p>Není určeno.</p> <p>Není určeno.</p>
<ul style="list-style-type: none">· 9.2 Další informace· Vzhled:· Skupenství:· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí· Teplota samovznícení:· Výbušné vlastnosti:· Změna stavu· Rychlost odpařování	<p>Kapalná</p> <p>Produkt není samozápalný. U produktu nehrozí nebezpečí exploze.</p> <p>Není určeno.</p>
<ul style="list-style-type: none">· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti· Výbušniny· Hořlavé plyny· Aerosoly· Oxidující plyny· Plyny pod tlakem· Hořlavé kapaliny· Hořlavé tuhé látky· Samovolně reagující látky a směsi· Samozápalné kapaliny· Samozápalné tuhé látky· Samozahřívající se látky a směsi· Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou· Oxidující kapaliny· Oxidující tuhé látky· Organické peroxidy· Látky a směsi korozivní pro kovy	<p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p> <p>odpadá</p>

(pokračování na straně 7)



Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

Obchodní označení: Dr. Wack Speed Shampoo

(pokračování strany 6)

· Znečitlivělé výbušniny

odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Reakce se silnými oxidačními činidly.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Přechovávat odděleně od oxidačních činidel.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu skladování a zacházení.
Při požáru se může uvolnit:
Kysličník uhelnatý nebo kysličník uhličitý

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol

Orálně	LD50	3.300 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Orálně	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

97489-15-1 Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

Orálně	LD50	>500-2.000 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (mouse)

1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-Dimethyl-, N-(C8-18 (geradzahlig) und C18 unges.)-Acyl-Derivate, Hydroxide, innere Salze

Orálně	LD50	2.430 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/kg (rat)

2372-82-9 N,N-Bis(3-aminopropyl) dodecylamine

Orálně	LD50	243,6 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	>600 mg/kg (rat)

- **Specifické symptomy při zvířecích pokusech:** není určeno
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Dráždí kůži.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 8)



Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

Obchodní označení: Dr. Wack Speed Shampoo

(pokračování strany 7)

- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

· **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

· **12.1 Toxicita**

· **Aquatická toxicita:**

5131-66-8 3-Butoxypropan-2-ol

LC50/96h (staticky)	>560-1.000 mg/l (Poecilia reticulata)
EC50/3h	>1.000 mg/l (Bacteria)
EC50/48h (staticky)	>1.000 mg/l (daphnia magna)
EC50/96h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

LC50/96h	7,1 mg/l (Fish)
EC50/72h	27,7 mg/l (algae)
EC50/48h	7,4 mg/l (daphnia magna)

97489-15-1 Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

LC50/96h	1-10 mg/l (danio rerio)
EC50/72h	>61 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC50/48h	9,81 mg/l (daphnia magna)

1-Propanaminium, 3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-Dimethyl-, N-(C8-18 (geradzahlig) und C18 unges.)-Acyl-Derivate, Hydroxide, innere Salze

LC50/96h	>1-10 mg/l (Fish)
EC50/72h	>1-10 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC50/48h	1,9 mg/l (daphnia magna)

2372-82-9 N,N-Bis(3-aminopropyl) dodecylamine

LC50/96h	0,68 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD Prüfrichtlinie 203)
EC50/3h	18 mg/l (Belebtschlamm)
EC50/48h	0,073 mg/l (daphnia magna)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

(pokračování na straně 9)



Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

Obchodní označení: Dr. Wack Speed Shampoo

(pokračování strany 8)

- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

Třída ohrožení vody 2 (Samozářazení): ohrožuje vodu

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

- **Evropský katalog odpadů**

20 00 00	KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU
20 01 00	Složky z odděleného sběru (kromě čísla 15 01)
20 01 30	Detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo nebo ID číslo**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **třída** odpadá
- **14.4 Obalová skupina**
- **ADR, IMDG, IATA** odpadá
- **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** žádné
- **Látka znečišťující moře:** Ne
- **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** žádné
- **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** nedá se používat
- **Přeprava/další údaje:** Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad

(pokračování na straně 10)



**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

Obchodní označení: Dr. Wack Speed Shampoo

(pokračování strany 9)

· UN "Model Regulation": odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

· Rady 2012/18/EU

· **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**

· **Příloha I - PREKURZORY VYBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Příloha II - PREKURZORY VYBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

Tento bezpečnostní list je v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, Článek 31 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

· **Relevantní věty**

H301 Toxický při požití.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

The skin and/or eye classification of this product was derived using bridging principles (such as dilution, interpolation within one hazard category or substantially similar mixtures; with or without expert judgement) following Article 9(3) and Article 9(4) of Regulation (EC) No 1272/2008.

(pokračování na straně 11)



**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 12.07.2023

V - 1.1 (nahrazuje verzi 1.0)

Revize: 12.07.2023

Obchodní označení: Dr. Wack Speed Shampoo

(pokračování strany 10)

DetNet logging number: 444

· **Datum předchozí verze:** 18.01.2021

· **Číslo předchozí verze:** 1.0

· **Zkratky a akronymy:**

Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Corr. 1B: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

STOT RE 2: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 2

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

· *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**