

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

Datum tisku: 15.04.2021

Číslo verze 1

Revize: 15.04.2021

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: **BLACK&WRAP SHAMPOO**
- UFI: **UPF0-G0N8-J009-S3KT**
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
- Fáze životního cyklu
 - C Spotřebitelské použití
 - PW Široké použití profesionálními pracovníky
- Oblast použití
 - SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé
 - SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
- Kategorie produktů **PC35** prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)
- Použití látky / přípravku Přípravek na čištění karoserií vozidel
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:
 - MA-FRA S.p.A. a Socio Unico
 - Via Aquileia, 44/46
 - 20021 Baranzate (MI) ITALIA
 - Tel. +39 023569981
 - www.mafra.com
 - mafra@mafra.it
- DISTRIBUTOR :
 - AutoMax Group s.r.o. ,
 - K Hájem 2/1233, 155 00 Praha 5, IČO: 43873588
 - mail: info@automax-group.com, www.automax-group.com
 - Tel: +420 272 700 530, Fax: +420 272 700 530
- Obor poskytující informace: info@mafra.it
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: In case of accident call the emergency number 112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS05 korozivita

Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

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

- 2.2 Prvky označení

- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.04.2021

Číslo verze 1

Revize: 15.04.2021

Obchodní označení: BLACK&WRAP SHAMPOO

(pokračování od strany 1)

- Výstražné symboly nebezpečnosti

GHS05 GHS07

- Signální slovo Nebezpečí**- Nebezpečné komponenty k etiketování:**

Cocamidopropyl Betaine
kvartérní sloučenina
kyselina fosforečná

- Standardní věty o nebezpečnosti

H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle.
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.
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
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.
- **vPvB:** Nedá se použít.

* ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- 3.2 Směsi

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

- Obsažené nebezpečné látky:

| | | |
|--|---|-------|
| CAS: 147170-44-3 Číslo ES: 931-333-8 Reg.nr.: 01-2119489410-39 | Cocamidopropyl Betaine ☠ Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Specifické koncentrační limity: Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$ Eye Irrit. 2; H319: $4\% \leq C < 10\%$ | 3-<5% |
| CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Reg.nr.: 01-2119457026-42 | citric acid ⚠ Eye Irrit. 2, H319 | 3-<5% |
| CAS: 308062-28-4 Číslo ES: 931-292-6 Reg.nr.: 01-2119490061-47 | Amines oxide ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Irrit. 2, H315 | 1-<3% |
| CAS: 61791-14-8 | Coco amina 12 EO ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412 | 1-<3% |
| CAS: 784144-40-7 | kvartérní sloučenina ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1, H317 | 1-<3% |
| CAS: 25307-17-9 EINECS: 246-807-3 Reg.nr.: 01-2119510876-35 | 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol ☠ Skin Corr. 1A, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302 | <1% |

- Narízení (ES) c. 648/2004

amfoterní povrchově aktivní látky, neiontové povrchově aktivní látky, kationtové povrchově aktivní látky, parfémy <5%

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.04.2021

Číslo verze 1

Revize: 15.04.2021

Obchodní označení: BLACK&WRAP SHAMPOO- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

(pokračování od strany 2)

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Popis první pomoci

- Při nadýchání:

Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.

Prívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

- Při styku s kůží:

Okamžitě omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.

- Při zasažení očí: Chránit nepoškozené oko.

- Při požití: Při přetrvávajících potížích konzultovat lékaře.

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Alergické projevy

- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při požití výplach žaludku.

Lékařský dohled nejméně 48 hodin.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- 5.1 Hasiva

- Doporučené hasící prostředky:

CO₂, hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně vodními paprsky nebo pěnou obsahující alkohol zdotat.

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se může uvolnit:

CO

- 5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní ochranná výstroj:

Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

Protection means for respiratory tract

- Další údaje: Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Ochranné rukavice. (EN 374)

- Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Starat se o dostatečné větrání.

Nepřibližovat se s ohněm.

Nosit osobní ochranný oděv.

- Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,11$ mm

Nitrilkaučuk

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

Zředit velkým množstvím vody.

Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.

- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.

Zajistit dostatečné větrání.

Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

- 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.04.2021

Číslo verze 1

Revize: 15.04.2021

Obchodní označení: BLACK&WRAP SHAMPOO

Informace k odstranění viz kapitola 13.

(pokračování od strany 3)

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Nádrž udržovat nepropustně uzavřenou.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Chránit před teplem.

- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

- **Skladování:**- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Přechnovat jen v původní nádobě.- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.- **Další údaje k podmínkám skladování:** Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.- **VbF-třída:** odpadá- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry

- **Kontrolní parametry:**

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství l u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.

- **DNEL**

147170-44-3 Cocamidopropyl Betaine

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Orálně | Systemic Long-term Effects | 7,5 mg/Kg bw/day (Consumers) |
| Pokožkou | Systemic long-term effects | 12,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 7,5 mg/Kg bw/day (Consumers) |
| Inhalováním | Systemic long-term effects | 44 mg/m ³ (Industrial Workers) 13,4 mg/m ³ (Consumers) |

308062-28-4 Amines oxide

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Orálně | Systemic Long-term Effects | 0,44 mg/Kg bw/day (Consumers) |
| Pokožkou | Systemic long-term effects | 11 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 5,5 mg/Kg bw/day (Consumers) |
| Inhalováním | Systemic long-term effects | 6,2 mg/m ³ (Industrial Workers) 1,53 mg/m ³ (Consumers) |

- **PNEC**

147170-44-3 Cocamidopropyl Betaine

| | |
|-----------------------|--------------------|
| PNEC STP | 3.000 mg/L (STP) |
| Soil | 0,8 mg/Kg (Soil) |
| Soft Water | 0,013 mg/L (Water) |
| Sea water | 0,001 mg/L (Water) |
| Sediment (soft water) | 14,8 mg/Kg (Water) |
| Sediment (sea water) | 1,48 mg/Kg (Soil) |

77-92-9 citric acid

| | |
|------------|--------------------|
| PNEC STP | 1.000 mg/L (STP) |
| Soil | 33,1 mg/Kg (Soil) |
| Soft Water | 0,44 mg/L (Water) |
| Sea water | 0,044 mg/L (Water) |

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.04.2021

Číslo verze 1

Revize: 15.04.2021

Obchodní označení: BLACK&WRAP SHAMPOO

(pokračování od strany 4)

| | |
|--|----------------------|
| Sediment (soft water) | 34,6 mg/Kg (Soil) |
| Sediment (sea water) | 3,46 mg/Kg (Soil) |
| 308062-28-4 Amines oxide | |
| PNEC STP | 24 mg/L (STP) |
| Soil | 1,02 mg/Kg (Soil) |
| Soft Water | 0,0335 mg/L (Water) |
| Sea water | 0,00335 mg/L (Water) |
| Sediment (soft water) | 5,24 mg/Kg (Soil) |
| Sediment (sea water) | 0,524 mg/Kg (Soil) |
| 25307-17-9 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol | |
| Soil | mg/Kg (Soil) |
| Sediment (soft water) | mg/Kg (Soil) |
| Sediment (sea water) | mg/Kg (Soil) |

- **Další upozornění:** Jako podklad slouží při zavedení 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:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku se zrakem.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

- **Ochrana dýchacích cest** není nutné

- **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice. (EN 374)

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

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

- **Materiál rukavic**

Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,11$ mm

Nitrilkaučuk

- **Doba průniku materiálem rukavic**

Pro směs dále uvedených chemikálií musí být doba do průniku materiálem rukavic nejméně 60 minut (permeabilita podle EN 16523-1:2015: úroveň 3).

- **Ochrana očí a obličeje**



Uzavřené ochranné brýle.

- **Omezování expozice životního prostředí** Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

- **Všeobecné údaje**

- **Skupenství**

tekuté

- **Barva:**

bezbarvý

- **Zápach:**

příjemný

- **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.04.2021

Číslo verze 1

Revize: 15.04.2021

Obchodní označení: **BLACK&WRAP SHAMPOO**

(pokračování od strany 5)

| | |
|--|---------------------------|
| - Bod tání / bod tuhnutí | není určeno |
| - Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | >100 °C |
| - Hořlavost | Nedá se použít. |
| - Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti | |
| - Dolní mez: | Není určeno. |
| - horní: | Není určeno. |
| - Bod vzplanutí: | Nedá se použít. |
| - Samovznícení: | Produkt není samozápalný. |
| - Teplota rozkladu: | Není určeno. |
| - pH při 20 °C | 3 |
| - Viskozita: | |
| - Kinematická viskozita při 20 °C | 400 s (ISO 4 mm) |
| - dynamicky: | Není určeno. |
| - Rozpustnost | |
| - vodě: | Úplně mísitelná. |
| - Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota) | Není určeno. |
| - Tlak par: | Není určeno. |
| - Hustota a/nebo relativní hustota | |
| - Hustota při 20 °C: | 1,04 g/cm ³ |
| - Relativní hustota | Není určeno. |
| - Hustota páry: | Není určeno. |

| | |
|--|---------------------------------------|
| - 9.2 Další informace | |
| - Vzhled: | |
| - Forma: | tekutina |
| - Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí | |
| - Výbušné vlastnosti: | U produktu nehrozí nebezpečí exploze. |
| - Změna stavu | |
| - Rychlost odpařování | Není určeno. |

| | |
|---|--------|
| - Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti | |
| - Výbušniny | odpadá |
| - Hořlavé plyny | odpadá |
| - Aerosoly | odpadá |
| - Oxidující plyny | odpadá |
| - Plyny pod tlakem | odpadá |
| - Hořlavé kapaliny | odpadá |
| - Hořlavé tuhé látky | odpadá |
| - Samovolně reagující látky a směsi | odpadá |
| - Samozápalné kapaliny | odpadá |
| - Samozápalné tuhé látky | odpadá |
| - Samozahřívající se látky a směsi | odpadá |
| - Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou | odpadá |
| - Oxidující kapaliny | odpadá |
| - Oxidující tuhé látky | odpadá |
| - Organické peroxidy | odpadá |
| - Látky a směsi korozivní pro kovy | odpadá |
| - Znečišťující výbušniny | odpadá |

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita Stabilní za normálních podmínek
- 10.2 Chemická stabilita
- Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: Nedochozí k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.04.2021

Číslo verze 1

Revize: 15.04.2021

Obchodní označení: **BLACK&WRAP SHAMPOO**

(pokračování od strany 6)

- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu

* 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.

- Zařadovací relevantní LD/LC50-hodnoty:

147170-44-3 Cocamidopropyl Betaine

| | | |
|--------|------|-------------------|
| Orálně | LD50 | 2.335 mg/Kg (Rat) |
|--------|------|-------------------|

77-92-9 citric acid

| | | |
|----------|------|--------------------|
| Orálně | LD50 | 5.400 mg/Kg (Rat) |
| Pokožkou | LD50 | >2.000 mg/Kg (Rat) |

308062-28-4 Amines oxide

| | | |
|----------|-------|--------------------|
| Orálně | LD50 | mg/Kg (Rat) |
| | NOAEL | 88 mg/Kg (Rat) |
| Pokožkou | LD50 | >2.000 mg/Kg (Rat) |

61791-14-8 Coco amina 12 EO

| | | |
|--------|------|-------------------------|
| Orálně | LD50 | >300-≤2.000 mg/Kg (Rat) |
|--------|------|-------------------------|

784144-40-7 kvartérní sloučenina

| | | |
|--------|------|---------------------------|
| Orálně | LD50 | >2.000-≤5.000 mg/Kg (Rat) |
|--------|------|---------------------------|

25307-17-9 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol

| | | |
|--------|------|-----------------------|
| Orálně | LD50 | 300-2.000 mg/Kg (Rat) |
|--------|------|-----------------------|

68920-66-1 Ethoxy Alcohol

| | | |
|--------|------|--------------------|
| Orálně | LD50 | >2.000 mg/Kg (Rat) |
|--------|------|--------------------|

- Žiravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Vážné poškození očí / podráždění očí Způsobuje vážné poškození očí.
- Senzibilita: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- 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.
- 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:

147170-44-3 Cocamidopropyl Betaine

| | |
|------------|-------------------|
| LC50 (96h) | 1,11 mg/L (Fish) |
| EC50 (72h) | >1,5 mg/L (Algae) |

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.04.2021

Číslo verze 1

Revize: 15.04.2021

Obchodní označení: BLACK&WRAP SHAMPOO

(pokračování od strany 7)

| | |
|--|----------------------|
| 77-92-9 citric acid | |
| LC50 (48h) | 440 mg/L (Fish) |
| 308062-28-4 Amines oxide | |
| LC50 (96h) | 2,67 mg/L (Fish) |
| EC50 (48h) | 0,266 mg/L (Algae) |
| | 3,1 mg/L (Daphnia) |
| EC50 (96h) | 2,67 mg/L (Fish) |
| EC50 (72h) | 0,143 mg/L (Algae) |
| 25307-17-9 2,2'-(octadec-9-enylimino)bisethanol | |
| LC50 (96h) | 0,1 mg/L (Fish) |
| EC50 (48h) | 0,043 mg/L (Daphnia) |
| EC50 (72h) | 0,0867 mg/L (Algae) |
| 68920-66-1 Ethoxy Alcohol | |
| LC50 (96h) | <1 mg/L (Fish) |
| EC50 (48h) | <1 mg/L (Daphnia) |

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Obsažené tenzidy jsou snadno biologicky odbouratelné.
- **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.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 3 (D) (Samozařazení): silně ohrožuje vodu
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo do kanalizace, ani v malých množstvích.
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí nepatrného množství do zeminy.
Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnice (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.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- | | |
|--|--------|
| - 14.1 UN číslo nebo ID číslo | |
| - ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| - 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | |
| - ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| - 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | |
| - ADR, IMDG, IATA | |
| - třída | odpadá |

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.04.2021

Číslo verze 1

Revize: 15.04.2021

Obchodní označení: BLACK&WRAP SHAMPOO

(pokračování od strany 8)

- | | |
|---|-----------------|
| - 14.4 Obalová skupina | |
| - ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| - 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: | Nedá se použít. |
| - 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Nedá se použít. |
| - 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | Nedá se použít. |

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.
 - Rady (ES) č. 1907/2006 **PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3
- | | |
|--|--|
| - Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II | |
| Žádná z obsažených látek není na seznamu. | |
- Národní předpisy:
 - Klasifikace podle VbF: odpadá
 - Stupeň ohrožení vody: VOT 3 (Samozařazení): silně ohrožující vodní zdroje.
 - 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

- Důvody změn
- Relevantní věty
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- H315 Dráždí kůži.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

Vážné poškození očí / podráždění očí
Senzibilizace kůže
Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobou
(chronickou) nebezpečnost pro vodní prostředí

Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.

- **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Ma-Fra Laboratories
- **Poradce:** lab@mafra.it
- **Datum předchozí verze:** 15.04.2021
- **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.04.2021

Číslo verze 1

Revize: 15.04.2021

Obchodní označení: BLACK&WRAP SHAMPOO

(pokračování od strany 9)

*LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Acute Tox. 4: Akutní toxicita - orální - Kategorie 4**Skin Corr. 1A: Žiravost/dráždivost pro kůži - Kategorie 1A**Skin Irrit. 2: Žiravost/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**Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže - Kategorie 1**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 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí - Kategorie 2**Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí - Kategorie 3***- * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ