



Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO**
- **UFI: TK80-J0N2-T004-TV77**
- **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 karoserii 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
 - Toxikologické informační středisko
 - (+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402
 - Toxikologické informační středisko
 - Telefon: +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**



GHS07

- 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.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO

(pokračování od strany 1)

- Výstražné symboly nebezpečnosti

GHS07

- Signální slovo Varování**- Standardní věty o nebezpečnosti**

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

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.

P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/vnitrostátních/mezinárodních předpisu.

- Další údaje:

EUH208 Obsahuje 1,2-Benzoisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

- 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: 85536-14-7 EINECS: 287-494-3 Reg.nr.: 01-2119490234-40-0023	Dodecylbenzene sulphonic acid Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	1-<3%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5	Sodium pyrithione Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<0,1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-Benzoisothiazol-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,1%

- Nařízení (ES) c. 648/2004

aniontové povrchově aktivní látky, neiontové povrchově aktivní látky, EDTA a její soli, parfémů ((R)-p-mentha-1,8-dien) <5%

konzervační činidla (Sodium pyrithione, BENZISOTHIAZOLINONE)

- Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****- 4.1 Popis první pomoci****- Obecná upozornění:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.**- Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO

(pokračování od strany 2)

- Při styku s kůží:

*Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.*

- Při zasažení očí:

Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

- Při požití:

*Vyplachovat ústa a bohatě zapíjet vodou.
Při přetrvávajících potížích konzultovat lékaře.*

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

*Nevolnost
Další relevantní informace nejsou k dispozici.*

- 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)
Mimořádně nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.*

- 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

*Butylkaučuk
Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,1$ 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:

*Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
Nabraný materiál odstranit podle předpisů.*

- 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.*

CZ

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO

(pokračování od strany 3)

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
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:** Přechovávat jen v původní nádobě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** žádné
- **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

85536-14-7 Dodecylbenzene sulphonic acid

Orálně	Systemic Long-term Effects	0,425 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	85 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 42,5 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalováním	Local long-term effects	12 mg/m ³ (Industrial Workers)
		3 mg/m ³ (Consumers)
	Systemic long-term effects	6 mg/m ³ (Industrial Workers) 1,5 mg/m ³ (Consumers)

68439-57-6 Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts

Orálně	Systemic Long-term Effects	12,95 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	2.158,33 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 1.295 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalováním	Systemic long-term effects	152,22 mg/m ³ (Industrial Workers) 45,04 mg/m ³ (Consumers)

9004-82-4 Sodium Laureth Sulphate

Orálně	Systemic Long-term Effects	15 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	2.750 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 1.650 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalováním	Systemic long-term effects	175 mg/m ³ (Industrial Workers) 52 mg/m ³ (Consumers)

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

Orálně	Systemic Long-term Effects	35,7 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	595.000 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 357.000 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalováním	Systemic long-term effects	420 mg/m ³ (Industrial Workers) 124 mg/m ³ (Consumers)

64-02-8 ethylendiamintetraacetátetrasodný

Orálně	Systemic Long-term Effects	25 mg/Kg bw/day (Consumers)
--------	----------------------------	-----------------------------

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO

(pokračování od strany 4)

<i>Inhalováním</i>	<i>Local long-term effects</i>	1,5 mg/m ³ (Industrial Workers) 0,6 mg/m ³ (Consumers)
	<i>Local short-term effects</i>	3 mg/m ³ (Industrial Workers) 1,2 mg/m ³ (Consumers)
	<i>Systemic long-term effects</i>	1,5 mg/m ³ (Industrial Workers) 0,6 mg/m ³ (Consumers)
	<i>Systemic Short-term Effects</i>	2,5 mg/m ³ (Industrial Workers) 1,5 mg/m ³ (Consumers)

- PNEC**85536-14-7 Dodecylbenzene sulphonic acid**

<i>PNEC STP</i>	3,43 mg/L (STP)
<i>Soil</i>	35 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>	0,268 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>	0,027 mg/L (Water)
<i>Sediment (soft water)</i>	8,1 mg/Kg (Soil)
<i>Sediment (sea water)</i>	6,8 mg/Kg (Soil)

68439-57-6 Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts

<i>PNEC STP</i>	4 mg/L (STP)
<i>Soil</i>	1,21 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>	0,024 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>	0,0024 mg/L (Water)
<i>Sediment (soft water)</i>	0,767 mg/Kg (Soil)
<i>Sediment (sea water)</i>	0,0767 mg/Kg (Soil)

8051-30-7 Coco Diethanolamide

<i>PNEC STP</i>	830 mg/L (STP)
<i>Soil</i>	0,0189 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>	0,007 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>	0,0007 mg/L (Water)

9004-82-4 Sodium Laureth Sulphate

<i>PNEC STP</i>	10.000 mg/L (STP)
<i>Soil</i>	7,5 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>	0,24 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>	0,024 mg/L (Water)
<i>Sediment (soft water)</i>	0,917 mg/Kg (Soil)
<i>Sediment (sea water)</i>	0,092 mg/Kg (Soil)

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

<i>PNEC STP</i>	560 mg/L (STP)
<i>Soil</i>	0,654 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>	0,176 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>	0,0176 mg/L (Water)
<i>Sediment (soft water)</i>	1,516 mg/Kg (Soil)
<i>Sediment (sea water)</i>	0,152 mg/Kg (Soil)

64-02-8 ethyldiamintetraacetátetrasodný

<i>PNEC STP</i>	43 mg/L (STP)
<i>Soil</i>	0,72 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>	2,2 mg/L (Water)

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO

(pokračování od strany 5)

Sea water	0,22 mg/L (Water)
Occasional Emission	1,2 mg/L (Water)

- **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:**

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

- **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**

Butylkaučuk

Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,1$ mm

Nitrilkaučuk

- **Doba průniku materiálem rukavic**

Pro směs dále uvedených chemikálií musí být doba do průniku materiálem rukavic nejméně 15 minut (permeabilita podle EN 16523-1:2015: úroveň 1).

- **Ochrana očí a obličeje**



Při plnění se doporučují 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:**

nasládlý

- **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

- **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:**

>100 °C

- **Samovznícení:**

Produkt není samozápalný.

- **Teplota rozkladu:**

Není určeno.

- **pH při 20 °C**

8

- **Viskozita:**

- **Kinematická viskozita při 20 °C**

2.500 s (ISO 4 mm)

- **dynamicky:**

Není určeno.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO

(pokračování od strany 6)

- Rozpustnost	
- vodě:	Úplně mísitelná.
- Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno.
- Tlak par při 20 °C:	23 hPa
- 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:	viskozní
- 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
- Znecitlivělé 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.
- 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.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO

(pokračování od strany 7)

- Zařadovací relevantní LD/LC50-hodnoty:		
85536-14-7 Dodecylbenzene sulphonic acid		
Orálně	LD50	1.350 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
68439-57-6 Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts		
Orálně	LD50	2.079 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	6.300 mg/Kg (Rabbit)
8051-30-7 Coco Diethanolamide		
Orálně	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/Kg (Rabbit)
9004-82-4 Sodium Laureth Sulphate		
Orálně	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10		
Orálně	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
64-02-8 ethylendiamintetraacetát tetrasodný		
Orálně	LD50	1.780 mg/Kg (Rat)

- **Žiravost/dráždivost pro kůži** Dráždí kůži.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilita:** 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.
- **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:	
85536-14-7 Dodecylbenzene sulphonic acid	
LC50 (96h)	1-10 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	1-10 mg/L (Daphnia)
68439-57-6 Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	
LC50 (96h)	4,2 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	4,53 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	5,2 mg/L (Algae)
8051-30-7 Coco Diethanolamide	
LC50 (96h)	2,4 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	3,2 mg/L (Daphnia)
9004-82-4 Sodium Laureth Sulphate	
LC50 (96h)	>1 mg/L (Fish)

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO

(pokračování od strany 8)

EC50 (48h)	7,2 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	7,5 mg/L (Algae)
68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10	
LC50 (96h)	126 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	>100 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	27,22 mg/L (Algae)
64-02-8 ethylendiamintetraacetátetrasodný	
LC50 (96h)	>100 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	140 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	>100 mg/L (Algae)

- **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 I (D) (Samozařazení): slabé ohrožení vody
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
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.

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
- 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.

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO

(pokračování od strany 9)

- 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.

- **NARIŽENÍ (EU) 2019/1148**- **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Narižení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- **Narižení (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.

- **Národní předpisy:**- **Klasifikace podle VbF:** odpadá- **Technický návod pro vzduch:**

Třída	podíl v %
NK	0,2

- **Stupeň ohrožení vody:** VOT 1 (Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.- 15.2 **Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

- **Relevantní věty**

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

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.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

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 narižením (ES) č. 1272/2008**

Žiravost/dráždivost pro kůži

Vážné poškození očí / podráždění očí

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:** 23.02.2022

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.04.2022

Číslo verze 1

Revize: 22.04.2022

Obchodní označení: NEUTRAL FOAM SHAMPOO

(pokračování od strany 10)

- 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)

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 – 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

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

- * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny

CZ