

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

Datum tisku: 13.06.2022

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.06.2022

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** MAFRAPAV DAILY
- **UFI:** DDA1-W09Q-T006-G8TV
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- **Fáze životního cyklu PW** Široké použití profesionálními pracovníky
- **Oblast použití 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** Čisticí přípravek na podlahy
- **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
E-mail: lab@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 nebezpečností

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



GHS07

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

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 13.06.2022

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.06.2022

Obchodní označení: MAFRAPAV DAILY

(pokračování od strany 1)

- Standardní věty o nebezpečnosti

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné brýle / obličejový štít.

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.

- Další údaje:

EUH208 Obsahuje Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylizothiazol3(2H)-on (3:1). 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: 174955-61-4 Číslo ES: 605-745-0	Ethoxylated-Propoxylate Fatty Alcohol (Block Copolymer) Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	1-<3%
CAS: 28348-53-0 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37	sodium cumenesulphonate Eye Irrit. 2, H319	1-<3%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-Methoxypropan-2-ol Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	<1%
CAS: 52-51-7 EINECS: 200-143-0 Reg.nr.: 01-2119980938-15	Bronopol Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	<0,05%
CAS: 55965-84-9 Reg.nr.: 01-2120764691-48	Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylizothiazol3(2H)-on (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317 Specifické koncentrační limity: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%

- Narízení (ES) c. 648/2004

neiontové povrchově aktivní látky, polykarboxyláty, parfémy (LINALOOL, GERANIOL, Alpha Hexyl Cinnamaldehyde, (R)-p-mentha-1,8-dien, CITRONELLOL) <5%

konzervační činidla ("2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL", Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylizothiazol3(2H)-on (3:1))

- 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:** Prívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 13.06.2022

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.06.2022

Obchodní označení: MAFRAPAV DAILY

(pokračování od strany 2)

- **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.
- **Při zasažení očí:**
Otevřené oči vyplachovat po více minut pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** 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:**
Ohrožené nádrže ochladit vodní sprchou.
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**
Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.
Produkt vytváří s vodou kluzký povlak.
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**
Rukavice z PVC.
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, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
Nabraný materiál odstranit podle předpisů.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Neuvolní se žádné nebezpečné látky.
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: 13.06.2022

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.06.2022

Obchodní označení: **MAFRAPAV DAILY**

(pokračování od strany 3)

* ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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:

Produkt není hořlavý.

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: 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:

107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol

NPK Krátkodobá hodnota: 550 mg/m³

Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m³

D

- DNEL

28348-53-0 sodium cumenesulphonate

Pokožkou Systemic long-term effects 7,6 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)

3,8 mg/Kg bw/day (Consumers)

Inhalováním Local long-term effects 53,6 mg/m³ (Industrial Workers)

13,2 mg/m³ (Consumers)

107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol

Orálně Systemic Long-term Effects 3,3 mg/Kg bw/day (Consumers)

Pokožkou Systemic long-term effects 50,6 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)

18,1 mg/Kg bw/day (Consumers)

Inhalováním Local short-term effects 553,5 mg/m³ (Industrial Workers)

Systemic long-term effects 369 mg/m³ (Industrial Workers)

43,9 mg/m³ (Consumers)

Systemic Short-term Effects 369 mg/m³ (Industrial Workers)

51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt

Orálně Systemic Long-term Effects 1,5 mg/Kg bw/day (Consumers)

Pokožkou Systemic long-term effects 15.000 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)

7.500 mg/Kg bw/day (Consumers)

Inhalováním Systemic long-term effects 7,3 mg/m³ (Industrial Workers)

1,8 mg/m³ (Consumers)

52-51-7 Bronopol

Pokožkou Systemic long-term effects 2,3 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)

1,4 mg/Kg bw/day (Consumers)

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 13.06.2022

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.06.2022

Obchodní označení: MAFRAPAV DAILY

(pokračování od strany 4)

<i>Inhalováním</i>	<i>Systemic Short-term Effects</i>	7 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
	<i>Local long-term effects</i>	4,2 mg/m ³ (Industrial Workers) 1,3 mg/m ³ (Consumers)
	<i>Local short-term effects</i>	4,2 mg/m ³ (Industrial Workers)
	<i>Systemic long-term effects</i>	4,1 mg/m ³ (Industrial Workers) 1,2 mg/m ³ (Consumers)
	<i>Systemic Short-term Effects</i>	12,3 mg/m ³ (Industrial Workers)

- PNEC**28348-53-0 sodium cumenesulphonate**

<i>PNEC STP</i>	100 mg/L (STP)
<i>Soft Water</i>	0,23 mg/L (Water)

107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol

<i>PNEC STP</i>	100 mg/L (STP)
<i>Soil</i>	4,59 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>	10 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>	1 mg/L (Water)
<i>Sediment (soft water)</i>	52,3 mg/Kg (Soil)
<i>Sediment (sea water)</i>	5,2 mg/Kg (Soil)

51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt

<i>PNEC STP</i>	41,2 mg/L (STP)
<i>Soil</i>	0,5 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>	9,45 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>	0,945 mg/L (Water)

52-51-7 Bronopol

<i>PNEC STP</i>	0,43 mg/L (STP)
<i>Soil</i>	0,5 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>	0,01 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>	0,001 mg/L (Water)
<i>Sediment (soft water)</i>	0,041 mg/Kg (Soil)

55965-84-9 Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)

<i>PNEC STP</i>	0,23 mg/L (STP)
<i>Soil</i>	0,01 mg/Kg (Soil)
<i>Sediment (soft water)</i>	0,027 mg/Kg (Soil)
<i>Sediment (sea water)</i>	0,027 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:**

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

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.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 13.06.2022

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.06.2022

Obchodní označení: **MAFRAPAV DAILY**

(pokračování od strany 5)

- Materiál rukavicRukavice z PVC.
Nitrilkaučuk**- Doba průniku materiálem rukavic**

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

- 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:

Světlečervená

- Zápach:

jemný

- Prahová hodnota zápachu:

Není určeno.

- Bod tání / bod tuhnutí

0 °C

- 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

9,5

- Viskozita:**- Kinematická viskozita**

Není určeno.

- dynamicky při 20 °C:

0,952 mPas

- 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:**1,01 g/cm³**- Relativní hustota**

Není určeno.

- Hustota páry:

Není určeno.

- 9.2 Další informace**- Vzhled:****- Forma:**

tekuté

- 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

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 13.06.2022

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.06.2022

Obchodní označení: MAFRAPAV DAILY

(pokračování od strany 6)

- 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
- Znečistlivěle 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: Stabilní při stejné teplotě jako má okolí.
- 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.

- Zařadovací relevantní LD/LC50-hodnoty:

174955-61-4 Ethoxylated-Propoxylate Fatty Alcohol (Block Copolymer)

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

28348-53-0 sodium cumenesulphonate

Orálně	LD50	>7.000 mg/Kg (Rat)
--------	------	--------------------

107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol

Orálně	LD50	4.016 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat) 13.500 mg/Kg (Rabbit)

51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt

Orálně	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)

52-51-7 Bronopol

Pokožkou	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
----------	------	--------------------

55965-84-9 Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)

Orálně	LD50	457 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	660 mg/Kg (Rabbit)

- Žiravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- 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.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 13.06.2022

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.06.2022

Obchodní označení: MAFRAPAV DAILY

(pokračování od strany 7)

- **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:**

174955-61-4 Ethoxylated-Propoxylate Fatty Alcohol (Block Copolymer)

EC50 (48h) >100 mg/L (Daphnia)

107-98-2 1-Methoxypropan-2-ol

LC50 (4 h) 6 mg/L (Rat)

LC50 (96h) >100 mg/L (Algae)

4.600 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 23.300 mg/L (Daphnia)

EC50 (96h) >1.000 mg/L (Algae)

20.800 mg/L (Fish)

51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt

LC50 (96h) >100 mg/L (Fish)

EC50 (48h) >100 mg/L (Daphnia)

52-51-7 Bronopol

LC50 (96h) 35,7 mg/L (Fish)

EC50 (72h) 0,15 mg/L (Algae)

LC50 (48h) 41 mg/L (Fish)

55965-84-9 Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol(2H)-on (3:1)

EC50 (96h) 0,47 mg/L (Algae)

EC50 (72h) 0,379 mg/L (Algae)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Obsažené tenzidy jsou snadno biologicky odbouratelné.

- **Další upozornění:** Produkt je biologicky odbouratelný.

- **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) (Samozářazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat neředěný 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.

CZ

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 13.06.2022

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.06.2022

Obchodní označení: **MAFRAPAV DAILY**

(pokračování od strany 8)

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, 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:
- Látka znečišťující moře: | Ne |
| - 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Nedá se použít. |
| - 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | Nedá se použít. |
| - Přeprava/další údaje: | Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad |

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.

- **NAŘÍZENÍ (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.

- **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.

- **Národní předpisy:**

- **Klasifikace podle VbF:** odpadá

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 13.06.2022

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.06.2022

Obchodní označení: MAFRAPAV DAILY

(pokračování od strany 9)

- Technický návod pro vzduch:

Třída	podíl v %
NK	1,0

- 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**

- H226 Hořlavá kapalina a páry.
- H301 Toxický při požití.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.
- 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.
- H330 Při vdechování může způsobit smrt.
- H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

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:** 25.02.2022**- Číslo předchozí verze:** 3**- 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
- Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3
- Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3
- Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4
- Acute Tox. 2: Akutní toxicita – Kategorie 2
- Skin Corr. 1C: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1C
- 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. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A
- STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3
- 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

- * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny