



MAXIMALE KRAFT.

MAKRA trade s.r.o.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## SUPERSCHAUM

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 1 z 11

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

SUPERSCHAUM

UFI: 4K50-20MW-200K-UQ33

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### Použití látky nebo směsi

Čistící prostředek, alkalický

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: MAKRA trade s.r.o.  
Název ulice: Nekázanka 880/11  
Místo: 110 00 Praha 1  
Telefon: 415 726 660  
e-mail: info@makratrade.cz  
Kontaktní osoba: Ing. Ondřej Krumphanzl  
Internet: www.makratrade.cz  
Informační oblast: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** 224 919 293 nebo (pouze ve dne) 224 915 402

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Nařízení (ES) č. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315  
Eye Dam. 1; H318  
Skin Sens. 1; H317

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

#### 2.2 Prvky označení

##### Nařízení (ES) č. 1272/2008

##### Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

2-methyl-2H-isothiazol-3-one  
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts  
Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

Signální slovo: Nebezpečí

Piktogramy:



##### Standardní věty o nebezpečnosti

Dráždí kůži.  
Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
Způsobuje vážné poškození očí.

##### Pokyny pro bezpečné zacházení

Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.  
PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.



MAXIMALE KRAFT.

MAKRA trade s.r.o.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## SUPERSCHAUM

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 2 z 11

Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
Likvidace podle úředních předpisů.

### 2.3 Další nebezpečnost

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

#### Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah		
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			2,5 - 10 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts			2,5 - 10 %
	500-234-8		01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one			<= 2,5 %
	220-239-6			
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H317 H335 H400 H410			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

#### Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah	
	Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE			
97489-15-1	307-055-2	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	2,5 - 10 %	
	orální: LD50 = > 500-2000 mg/kg			
68891-38-3	500-234-8	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	2,5 - 10 %	
	dermální: LD50 = > 2000 mg/kg; orální: LD50 = > 2000 mg/kg			
2682-20-4	220-239-6	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	<= 2,5 %	
	inhalační: ATE = 0,5 mg/l (páry); inhalační: ATE = 0,05 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = 326 mg/kg; orální: LD50 = 391 mg/kg			

#### Označování obsahu podle nařízení (ES) č. 648/2004

5 % - < 15 % aniontové povrchově aktivní látky, parfémy, < 5 % amfoterní povrchově aktivní látky, konzervační činidla (BENZISOTHIAZOLINONE, Methylisothiazolinone).

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Všeobecné pokyny

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

#### Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. Při dýchacích potížích: Volejte lékaře.

#### Při styku s kůží

Důkladně umýt vodou. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

#### Při zasažení očí

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.



MAXIMALE KRAFT.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### SUPERSCHAUM

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 3 z 11

#### **Při požití**

Při zvracení dávat pozor, aby nedošlo ke vdechnutí. Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody. Ihned přivolat lékaře.

#### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Léčba symptomů.

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

#### **5.1 Hasiva**

##### **Vhodná hasiva**

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Hasicí prášek, Proud vody. V případě velkého požáru a velkého množství: Proud vody, pěna odolná vůči alkoholu.

#### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

#### **5.3 Pokyny pro hasiče**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

#### **Další pokyny**

Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

### **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

#### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

##### **Všeobecné informace**

Zajistěte dostatečné větrání. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Používat osobní ochranné prostředky.

#### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zředit velkým množstvím vody.

#### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

##### **Další informace**

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

#### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

Likvidace: viz oddíl 13

### **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

#### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

##### **Opatření pro bezpečné zacházení**

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly.

##### **Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Nevyžadují se žádná zvláštní požární opatření.

##### **Pokyny týkající se obecné hygieny při práci**

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Nejezte a nepijte při používání. Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Zamezit kontaktu s očima a s pokožkou.

#### **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

##### **Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení.



MAXIMALE KRAFT.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**SUPERSCHAUM**

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 4 z 11

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

**Další informace o skladovacích podmínkách**

Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem.

**7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Čisticí prostředek, alkalický

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Hodnoty DNEL/DMEL**

Číslo CAS	Látka			
DNEL typ		Postup expozice	Účinku	Hodnota
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	35 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	12,4 mg/m <sup>3</sup>
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	5 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	lokálně	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
Zaměstnanec DNEL, akutní		dermální	lokálně	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	3,57 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	lokálně	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
Spotřebitel DNEL, akutní		dermální	lokálně	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	7,1 mg/kg tělesné hmotnosti na den
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts			
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	15 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	2750 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	1650 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	175 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	52 mg/m <sup>3</sup>



MAXIMALE KRAFT.

MAKRA trade s.r.o.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## SUPERSCHAUM

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 5 z 11

### Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Hodnota
Složka životní prostředí		
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	
Sladkovodní prostředí		0,04 mg/l
Mořská voda		0,004 mg/l
Sladkovodní sediment		9,4 mg/kg
Mořské sediment		0,94 mg/kg
Sekundární otrava		53,3 mg/kg
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod		600 mg/l
Zemina		9,4 mg/kg
68891-38-3 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		
Sladkovodní prostředí		0,24 mg/l
Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		0,071 mg/l
Mořská voda		0,024 mg/l
Mořská voda (občasné uvolňování)		0,071 mg/l
Sladkovodní sediment		5,45 mg/kg
Mořské sediment		0,545 mg/kg
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod		10000 mg/l
Zemina		0,946 mg/kg

### 8.2 Omezování expozice

#### Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

##### Ochrana očí a obličeje

dobře těsnící ochranné brýle.

##### Ochrana rukou

Materiál rukavic: Butylkaučuk. Přesnou dobu průniku lze zjistit u výrobce ochranných rukavic. Tato doba by měla být dodržována.

Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu. Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti. Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

##### Ochrana kůže

Používejte vhodný ochranný oděv.

##### Ochrana dýchacích orgánů

Pracovat v dobře větraných prostorech nebo s dýchacím filtrem:

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalný
Barva:	žlutý - zelený
Zápach:	ovocný
Prahová hodnota zápachu:	nejsou stanoveny

#### Metoda

Bod tání/bod tuhnutí:	nejsou stanoveny
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	cca 100 °C



MAXIMALE KRAFT.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## SUPERSCHAUM

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 6 z 11

Hořlavost	
tuhý/kapalný:	nepoužitelné
plyny:	nepoužitelné
Meze výbušnosti - dolní:	nejsou stanoveny
Meze výbušnosti - horní:	nejsou stanoveny
Bod vzplanutí:	nepoužitelné
Bod samozápalu:	cca 100 °C
Teplota rozkladu:	nejsou stanoveny
pH (při 20 °C):	7,8 DIN 19268
Kinematická viskozita:	nejsou stanoveny
Rozpustnost ve vodě:	plně mísitelný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech @ 1718.B01727	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nejsou stanoveny
Tlak par: (při 20 °C)	23 hPa
Hustota (při 20 °C):	1,045 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Relativní hustota páry:	nejsou stanoveny

### 9.2 Další informace

#### Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti

Produkt není: Výbušný.

Teplota samovznícení

tuhé látky:

plyny:

nepoužitelné

nepoužitelné

Oxidační vlastnosti

Nepodporující hoření.

#### Další charakteristiky bezpečnosti

Relativní rychlost odpařování:

nejsou stanoveny

Dynamická viskozita:

nejsou stanoveny

#### Jiné údaje

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace



MAXIMALE KRAFT.

MAKRA trade s.r.o.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## SUPERSCHAUM

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 7 z 11

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	orální	LD50 > 500-2000 mg/kg	krysa	Výrobce	OECD 401
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	orální	LD50 > 2000 mg/kg	Potkan	Výrobce	OECD 401
		dermální	LD50 > 2000 mg/kg	Potkan	Výrobce	OECD 402
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one	orální	LD50 391 mg/kg	Potkan	Výrobce	
		dermální	LD50 326 mg/kg	Králík	Výrobce	
		inhalační pára	ATE 0,5 mg/l			
		inhalační prach/mlha	ATE 0,05 mg/l			

#### Žíravost a dráždivost

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné poškození očí.

#### Senzibilizační účinek

Může vyvolat alergickou kožní reakci. (2-methyl-2H-isothiazol-3-one)

#### Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

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.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Produkt není: Toxický pro životní prostředí.



MAXIMALE KRAFT.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**SUPERSCHAUM**

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 8 z 11

Číslo CAS	Název	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen	Metoda
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts					
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 > 61 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Výrobce	OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna	Výrobce	OECD 202
68891-38-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 7,1 mg/l	96 h	Piscis	Výrobce	OECD 201
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 27,7 mg/l	72 h	Algae	Výrobce	OECD 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50 7,2 mg/l	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	Výrobce	OECD 202
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-one					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 4,77 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	Výrobce	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 mg/l 0,158	72 h	Selenastrum capricornutum	Výrobce	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l 0,93 - 1,9	48 h	Daphnia magna (hrotnatka velká)	Výrobce	
	Toxicita crustacea	NOEC 0,04 mg/l	21 d	Daphnia magna (hrotnatka velká)	Výrobce	
	Akutní toxicita bakterií	(EC50 mg/l) 34,6	3 h	Aktivovaný kal	Výrobce	

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Povrchově aktivní látky obsažené v této směsi splňují požadavky Nařízení 648/2004/ES na biologickou rozložitelnost. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici jen kompetentním institucím členských států na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Produkt nebyl testován.

**12.4 Mobilita v půdě**

Produkt nebyl testován.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII. nepoužitelné.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podlahy/půdy.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Třídte odpad. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů.





MAXIMALE KRAFT.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## SUPERSCHAUM

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 9 z 11

### Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

070601 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Vodné promývací kapaliny a matečné louhy; nebezpečný odpad

### Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

070601 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Vodné promývací kapaliny a matečné louhy; nebezpečný odpad

### Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly

### Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Likvidace podle úředních předpisů. Pro čištění: Voda s přísadou tenzidů.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### Pozemní přeprava (ADR/RID)

**14.1 UN číslo nebo ID číslo:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

**14.1 UN číslo nebo ID číslo:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### Přeprava po moři (IMDG)

**14.1 UN číslo nebo ID číslo:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1 UN číslo nebo ID číslo:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:** Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO



MAXIMALE KRAFT.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## SUPERSCHAUM

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 10 z 11

nelze použít

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

##### Informace o předpisech EU

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3

##### Další pokyny

Dodržovat:

Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech

##### Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D): 2 - ohrožující vodu

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

### ODDÍL 16: Další informace

#### 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

#### Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2; H315	Postup při výpočtu
Eye Dam. 1; H318	Postup při výpočtu
Skin Sens. 1; H317	Postup při výpočtu

#### Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

Toxický při požití.

Zdraví škodlivý při požití.

Toxický při styku s kůží.

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Dráždí kůži.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Způsobuje vážné poškození očí.

Při vdechování může způsobit smrt.

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Vysoce toxický pro vodní organismy.

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Jiné údaje

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro



MAXIMALE KRAFT.

MAKRA trade s.r.o.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### SUPERSCHAUM

Datum revize: 17.08.2022

Kód produktu: 102-8

Strana 11 z 11

jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nové vzniklé materiály.

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*