

## EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

### KEMALATEX

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

##### 1.1 Identifikátor produktu

Název produktu: KEMALATEX

##### 1.2 Relevantní určení použití látky nebo směsi a použití, které se nedoporučují

Připoročena uporaba: Polymerová disperze ze syntetických pryskyřic a přísad.

##### 1.3 Podrobnosti o dodavateli bezpečnostního listu:

KEMA d.o.o.  
Slovenská republika  
**KEMA MORAVA - sanační centrum s.r.o.**  
K čističce 218, 739 25 Sviadnov  
T: +421 (0)33 5936 805  
F: +421 (0)33 5936 808  
I: www.kema-on.net | E: info@sk.kema-on.net

E-mailová adresa osoby odpovědné za bezpečnostní listy:

1.4 Nouzové telefonní číslo: 224 919 293 (24 hodin denně)

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Další informace:

224 919 293 (24 hodin denně)  
Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1  
Praha 2

##### Klasifikace látky / přípravku:

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný v souladu se směrnicí 1999/45 / ES a jejich doplnění.

##### Nebezpečí pro člověka:

Jemně dráždí oči a kůži.

##### Nebezpečí pro životní prostředí:

Nedovolte proniknout látkám do vody, podzemních vod a kanalizace.

##### 2.2 Prvky značení

##### Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy:

Signální věty:

Doplňující informace o nebezpečnosti (EU):

##### 2.3 Další nebezpečnost:

#### ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

##### 3.1 Látka:

##### 3.2 Směsi:

Popis směsi: Vodní disperze organických kopolymerů.

##### Nebezpečné složky:

Další informace: Neobsahuje nebezpečné složky nad horní hranici směrnice EU.

#### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

##### 4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky:

Po nadýchání: Žádné zvláštní nebezpečí.

Při styku s kůží: Svlekněte kontaminovaný oděv a postiženou pokožku omyjte velkým množstvím vody.

Po kontaktu s očima: Vypláchnout (opláchnout) okamžitě velkým množstvím čisté vody

## EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

### v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Po kontaktu s očima::

Vypláchnout (opláchnout) okamžitě velkým množstvím čisté vody po dobu 15 minut a pak vyhledejte lékaře.

Po požití:

Vyhňte se zvracení. Okamžitě vypláchnout ústa a vypít velké množství vody a vyhledejte lékaře.

Vlastní ochrana osoby poskytující první pomoc:

### 4.2 Nejdůležitější symptomy a účinky, akutní a opožděné:

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

## ODDÍL 5: Protipožární opatření

### 5.1 Hasicí prostředky

Vhodné hasicí prostředky:

Žádné. Nehořlavá vodní disperze.

Nevhodné hasicí prostředky:

Žádné.

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

Nebezpečné rozkladné produkty:

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné pomůcky pro hasiče:

Další pokyny:

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy:

Používejte vhodné ochranné rukavice, brýle a boty.

Pro jiný jako nouzový personál:

Pro pohotovostní personál:

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Zamezte úniku do vodních zdrojů, jímek, kanalizací a podzemních vod.

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

Pro omezení:

Na vyčištění:

Zbylé množství kvůli odpařování odstraňte za pomoci nasákových materiálů a umístěte do správně označených nádob. Nechejte vsáknout do inertního materiálu a zaschlé zbytky odstraňte mechanicky.

Další informace:

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly:

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření:

Dodržujte obecná opatření pro bezpečné zacházení s chemikáliemi.

Opatření k zamezení požáru:

Opatření zamezující tvorbě aerosolu a prachu:

Opatření na ochranu životního prostředí:

Doporučení, týkající se hygieny práce:

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti

Technická opatření a podmínky

V uzavřené nádobě, chránit před mrazem a teplotou nad 30 °C.

## EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

### v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Technická opatření a podmínky skladování:

V uzavřené nádobě, chránit před mrazem a teplotou nad 30 °C.

Obalové materiály:

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Skladovací třída:

Další informace o podmínkách skladování:

### 7.3 Specifické konečné použití:

#### Speciální použití:

Informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

#### 8.1.1 Expoziční limity pro pracovní prostředí

Informace o kontrolních postupech:

#### DNEL

Cílová ochrana životního prostředí:

#### PNEC

### 8.2 Kontroly expozice

#### 8.2.1 Přiměřené technické zabezpečení:

Související opatření, abychom zabránili expozici během určeného použití látky / směsi:

Strukturální opatření zabraňující expozici:

Organizačné opatrenia zabraňujúce expozícii: /

Technické opatrenia zabraňujúce expozícii:

a) Omezování expozice pracovníků:  
Kolektivní ochranná opatření: Používejte osobní ochranné prostředky.

Osobní ochranné prostředky:

- Ochrana dýchacích orgánů: Nevyžaduje se.
- Ochrana rukou: Ochranné rukavice (gumové rukavice).
- Ochrana očí: Ochranné brýle.
- Ochrana kůže: Ochranný oděv.

b) Omezování expozice životního prostředí: Žádné doporučení.

Ochrana očí a obličeje:

Ochrana kůže:

Ochrana rukou:

Jiná ochrana kůže:

Ochrana dýchacích cest:

#### 8.2.3 Kontroly environmentální expozice:

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled: Kapalina

Zápach: Charakteristický

Práh aroma:

pH: 10,5 při 20°C (zcela rozředěný)

Bod tání / tuhnutí:

Bod varu:

## EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Bod varu:

Bod vzplanutí:

Rychlost odpařování:

Hořlavost (pevné látky, plyny):

Horní / spodní limity hořlavosti nebo výbušnosti

Spodní:

Horní:

Tlak pár:

Hustota par: 1,016 - 1,020 g/cm<sup>3</sup>

Relativní hustota:

Rozpustnost (i):

Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:

Teplota samovznícení:

Teplota rozkladu:

Viskozita:

Výbušné vlastnosti:

Oxidační vlastnosti:

### 9.2 Další informace:

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.1 Reaktivita:**

**10.2 Chemická stabilita:**

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:**

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:**

Zabránit nekontrolovanému přístupu materiálu, který reaguje s vodou.

**10.5 Nekompatibilní materiály:**

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**

**Stabilita:**

Produkt je stabilní za normálních podmínek skladování a manipulace.

**Materiály, kterým se vyhnout:**

Nejsou známy.

**Nebezpečné rozkladné produkty:**

Nejsou známy.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

**11.1 Informace o toxikologických účincích:**

**Akutní toxicita**

Vdechnutí:

Nevztahuje se.

Požítí:

Dermálně:

Poleptání / podráždění kůže:

Vážné poškození očí / podráždění očí:

Senzibilizace dýchacích cest:

Mutagenita zárodečných buněk:

Karcinogenita:

Reprodukční toxicita:

Přehled hodnocení CRM vlastností:

STOT-jednorázová expozice:

STOT-opakovaná expozice:

Nebezpečí při vdechnutí:

## EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Nebezpečí při vdechnutí:

Další informace:

### ODDÍL 12: Ekologické informace

**12.1 Toxicita:**

Nesmí vniknout do spodní vody, vodních těles a kanalizace.

Akutní (krátkodobá) toxicita:

Ryby:

Dafnie (vodní blechy):

Řasy / vodní rostliny:

Jiné organismy:

Chronická (dlouhodobá) toxicita:

Ryby:

Dafnie (vodní blechy):

Řasy / vodní rostliny:

Jiné organismy:

**12.2 Perzistence a rozložitelnost:**

Abiotické odbourávání:

Fyzikální a foto-chemická eliminace:

Biologický rozklad:

**12.3 Bioakumulační potenciál:**Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda  
(log Kow):

Biokoncentrační faktor (BCF):

**12.4 Mobilita v půdě:****12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:****12.6 Jiné nepříznivé účinky:****12.7 Další informace:**

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

**13.1 Metody nakládání s odpady****Likvidace produktu / balení:**Kódy odpadů / označení odpadu  
podle zákona o odpadech:Zpracování odpadů - příslušné  
informace:Likvidace odpadních vod - příslušné  
informace:

Další doporučení o likvidaci:

Zacházejte v souladu s předpisy: odevzdat do autorizovaného  
sběru / k likvidaci / zpracovateli nebezpečného odpadu.**Likvidace (odpad) obaly:**Zacházejte v souladu s předpisy. Zcela vyprázdnit a vyčistit obal a  
odevzdat do autorizovaného sběru / k likvidaci / zpracovateli  
nebezpečného odpadu.

### ODDÍL 14: Informace o dopravě

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Číslo OSN				
14.2 Správné expediční označení OSN				
14.3 Třída (třídy) nebezpečnosti pro přepravu				
14.4 Obalová skupina				

## EU-BEZPEČNOSTNÍ LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí				
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele				

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II k úmluvě MARPOL 73/78 a předpisu IBC:**

Látka není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu přepravních předpisů.

### ODDÍL 15: Regulační informace

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

Předpisy EU:

Povolení a / nebo omezení použití:

Ostatní předpisy EU:

Informace podle zákona 1999/13 / EC o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC-manuál):

Omezení zaměstnání:

Stupeň ohrožení vody:

**Ostatní předpisy, omezení a zákazové předpisy:****Skladovací třída:**

Přípravek nevyžaduje zvláštní označení v souladu se směrnicí EC a vnitrostátních právních předpisů.

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady ze dne 18. prosince 2006

- Zákon o chemikáliích (oficiální věstník č. 110/2003, 47/2004, 16/2008)

- Pravidla pro klasifikaci, balení a označování nebezpečných látek (oficiální věstník č.35 / 2005, 54/2007)

- Pravidla pro klasifikaci, balení a označování nebezpečných látek (oficiální věstník č.67 / 2005, 137/2006)

- Výnos o správě odpadů (oficiální věstník č. 34/2008)

- Výnos o správě balení a odpadních balicích materiálů (oficiální věstník č.84 / 2006, 106/2006, 110/2007)

- Rozhodnutí o zveřejnění Příloh A a B Evropské smlouvy týkající se Mezinárodní silniční přepravy nebezpečných věcí (oficiální věstník č. 9/2007)

- Pravidla pro ochranu zaměstnanců před riziky spojenými s vystavováním se chemickým látkám v práci (oficiální věstník č. 100/2001, 39/2005, 53/2007)

### ODDÍL 16: Další informace

Důvody změny:

Dodatečné informace:

**Zdroj bezpečnostního listu:**

Bezpečnostní list je v souladu s přílohou II Nařízení (ES) č.1907/2006.

Výše uvedené informace vycházejí z našich poznatků a zkušeností a vztahují se na produkt ve stavu, v jakém je dodáván. Účelem informací je popsat náš výrobek ve vztahu k bezpečnostním požadavkům. Údaje nepředstavují zajištění vlastností výrobku z právního hlediska. Zodpovědností zákazníka je znát a zohlednit právní předpisy v souvislosti s přepravou a použitím výrobku. Charakteristiky výrobku jsou popsány v technickém listu.