

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle Přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum revize: 21.5.2015

Nahrazuje verzi z: 21.5.2015

# DYNAMIC čistič konvektomatů

## ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

### 1.1 Identifikátor výrobku

**Obchodní název:** DYNAMIC čistič konvektomatů

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

Prostředek na čištění konvektomatů. Pouze pro profesionální použití. Není vhodný k mytí nádobí z hliníku a barevných kovů.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

CHEPORT spol. s r.o.

Lhotsko 93

763 12 Vizovice

Česká republika

Tel/Fax: +420-577-452-830/ +420-577-452-365

E-mail: cheport@cheport.cz

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha, **Tel: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).**

## ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008:**

Korozivní pro kovy, Met. Corr. 1, H290

Žíravost pro kůži, Skin Corr. 1, H314

Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318

#### Nejzávažnější nepříznivé účinky:

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Při požití způsobuje poleptání zažívacího traktu. Vdechnutí koncentrovaného produktu způsobuje otok plic a dýchací potíže. Produkt obsahuje látky vysoce toxické pro vodní organismy. Produkt může změnou pH vodního prostředí vyvolat nepříznivé účinky na vodní organismy.

### 2.2 Prvky označení

**Výstražné symboly:**



#### Signální slovo:

Nebezpečí

#### Standardní věty o nebezpečnosti:

H290 Může být korozivní pro kovy.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení:

P260 Nevdechujte mlhu/ páry/ aerosol.

P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle Přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum revize: 21.5.2015

Nahrazuje verzi z: 21.5.2015

## DYNAMIC čistič konvektomatů

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.  
P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.

**Obsahuje:** 5 % nebo více, avšak méně než 15 % neiontových povrchově aktivních látek; 5 % nebo více, avšak méně než 15 % polykarboxylátů; méně než 5 % kationtových povrchově aktivních látek.

### 2.3 Další nebezpečnost

Není PBT ani vPvB.

Nesměšujte s kyselinami. Nepoužívejte hliník, zinek, cín a jejich slitiny.

## ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.2 Směsi

Název látky	Obsah v hm%	ES č.	CAS č.	Index č.
Trisodná sůl N,N-bis(karboxymethyl)alaninu	5-10	---	164462-16-2	---
<b>Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:</b> Korozivní pro kovy, Met. Corr. 1, H290				
Alkoholy C9-C11, ethoxylované	2-4	---	68439-45-2	---
<b>Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:</b> Akutní toxicita, orálně, Acute Tox. 4, H302 Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318				
Kvartérní amonné sloučeniny, C12-14-alkyltrimethyl, methylsulfáty	2-4	306-238-4	96690-44-7	---
<b>Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:</b> Akutní toxicita, orálně, Acute Tox. 4, H302 Žíravost pro kůži, Skin Corr. 1B, H314 Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318 Nebezpečnost pro vodní prostředí, Aquatic Acute 1, H400				
Hydroxid sodný	1-3	215-185-5	1310-73-2	011-002-00-6
<b>Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:</b> Korozivní pro kovy, Met. Corr. 1, H290 Žíravost pro kůži, Skin Corr. 1A, H314 SKL: Skin Corr. 1A, H314: C $\geq$ 5 %; Skin Corr. 1B, H314: 2 % $\leq$ C<5 %; Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % $\leq$ C<2 %; Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % $\leq$ C<2 %.				
Coco-alkyl(dimethyl)aminoxid	1-3	263-016-9	61788-90-7	---
<b>Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:</b> Dráždivost pro kůži, Skin irrit. 2, H315 Vážné poškození očí, Eye Dam. 1, H318 Nebezpečí pro vodní prostředí, Aquatic Acute 1, H400				
Metakřemičitan sodný	1-2	229-912-9	6834-92-0	014-010-00-8
<b>Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:</b> Korozivní pro kovy, Met. Corr. 1, H290 Žíravost pro kůži, Skin Corr. 1B, H314 Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, STOT SE 3, H335				
2-aminoethanol	1-2	205-483-3	141-43-5	603-030-00-8
<b>Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:</b> Akutní toxicita, orálně, dermálně, inhalačně, Acute Tox. 4, H302+H312+H332 Žíravost pro kůži, Skin Corr. 1B, H314 SKL: STOT SE 3, H335: C $\geq$ 5 %				

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle Přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum revize: 21.5.2015

Nahrazuje verzi z: 21.5.2015

### DYNAMIC čistič konvektomatů

Ethoxylovaný alkylamin <1 polymer --- ---

**Klasifikace dle nařízení 1272/2008/ES:**

Akutní toxicita, orálně, Acute Tox. 4, H302

Podráždění očí, Eye Irrit. 2, H319

Nebezpečí pro vodní prostředí, Aquatic Acute 1, H400

Plné znění H-vět je uvedeno v oddílu 16.

#### ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

##### 4.1 Popis první pomoc

**Při nadýchání:** Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch. Vypláchněte ústa, příp. nos vodou. Podle situace přivolejte okamžitou lékařskou pomoc nebo zajistěte lékařské ošetření.

**Při styku s kůží:** Znečištěný oděv odložte. Zasažené místo důkladně omyjte velkým množstvím vody po dobu 10-30 minut. Nepoužívejte mýdlo ani neutralizaci. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při zasažení očí:** Okamžitě začněte vyplachovat oko vodou, vyplachujte alespoň 30 minut. Vyměňte kontaktní čočky, pokud je lze vyjmout snadno, a pokračujte ve vyplachování. Očí víčka držte otevřená, aby se opláchnul celý povrch oka i víček. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při požití:** NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Osobě v bezvědomí nebo v křeči nepodávejte nic ústy. Pokud postižený zvrací, přetočte jej na levý bok, aby nedošlo k vdechnutí zvratků do plic. Vypláchněte ústa a dejte vypít 2-5 dcl vody. Nepodávejte aktivní uhlí! Volejte Toxikologické informační středisko nebo lékaře.

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

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Při požití způsobuje poleptání zažívacího traktu. Vdechnutí koncentrovaného produktu způsobuje otok plic a dýchací potíže.

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

Při zasažení kůže, očí nebo při požití je nutná okamžitá lékařská pomoc.

#### ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

##### 5.1 Hasiva

K hašení použijte vodu, pěnu, suchý chemický prášek, CO<sub>2</sub>.

**Nevhodná hasiva:** pevný proud vody.

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

Při požáru může vznikat oxid uhličitý, oxid uhelnatý, oxidy dusíku, oxidy síry. V případě ohně nevdechujte kouř.

##### 5.3 Pokyny pro hasiče

Hasiči musí používat ohnivzdorné ochranné prostředky, v případě potřeby izolační dýchací přístroj. Nepovolané osoby odvedte mimo zasažený prostor. Nádoby vystavené ohni ochlazujte vodou.

#### ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

Zamezte styku koncentrátu s kůží a očima. Použijte osobní ochranné pomůcky, viz oddíl 8. Nepovolané osoby odvedte mimo zasažený prostor.

##### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte průniku přípravku do kanalizace, vodních toků nebo půdy.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle Přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum revize: 21.5.2015

Nahrazuje verzi z: 21.5.2015

## DYNAMIC čistič konvektomatů

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

Zastavte únik, pokud je to možné. Uniklý přípravek přečerpejte do náhradních obalů a předejte k odstranění podle oddílu 13. Zbytky spláchněte velkým množstvím vody do kanalizace zakončené čistírnou nebo zasypte vhodným sorbentem. Použitý sorbent uložte do uzavíratelného plastového obalu a předejte k odstranění podle oddílu 13. Znečištěné předměty omyjte vodou.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Oddíl 7 pro zacházení, oddíl 8 pro osobní ochranné prostředky, oddíl 13 pro odstraňování.

## ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržujte základní pravidla pro práci s chemikáliemi. Zamezte kontaktu s očima a kůží, nevdechujte aerosol. Používejte ochranné pomůcky podle oddílu 8. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte, po práci a před přestávkou si umyjte ruce. Produkt nepoužívejte společně s kyselými přípravky.

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

Přípravek skladujte v původních obalech v krytých prostorách při teplotách 5 - 25°C. Chraňte před sálavým teplem a přímým slunečním světlem. Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2.

## ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1 Kontrolní parametry

NV ČR č. 361/2007 Sb. v platném znění:

*Hydroxid sodný*: PEL 1 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P 2 mg/m<sup>3</sup>, pozn. I.

*2-Aminoethanol*: PEL 2,5 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P 7,5 mg/m<sup>3</sup>, pozn. I, faktor přepočtu na ppm 0,401.

PEL – přípustný expoziční limit; NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace na pracovišti; pozn. I – dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži; faktor přepočtu z údaje v mg/m<sup>3</sup> na údaj ppm platí za podmínky teploty 25°C a tlaku 100 kPa.

#### **DNEL (odvozené úrovně, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům):**

*Trisodná sůl N,N-bis(karboxymethyl)alaninu:*

DNEL, pracovníci, dermálně, dlouhodobě, systémové účinky: 170 mg/kg/den

DNEL, pracovníci, inhalačně, dlouhodobě, systémové účinky: 40 mg/m<sup>3</sup>

DNEL, spotřebitelé, dermálně, dlouhodobě, systémové účinky: 25 mg/kg/den

DNEL, spotřebitelé, inhalačně, dlouhodobě, systémové účinky: 20 mg/m<sup>3</sup>

*Hydroxid sodný:*

DNEL, pracovníci, inhalačně, dlouhodobě, místní účinky: 1,0 mg/m<sup>3</sup>

DNEL, spotřebitelé, inhalačně, dlouhodobě, místní účinky: 1,0 mg/m<sup>3</sup>

#### **PNEC (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům):**

*Trisodná sůl N,N-bis(karboxymethyl)alaninu:*

PNEC, voda: 2 mg/l

PNEC, půda: 2,5 mg/kg

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle Přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum revize: 21.5.2015

Nahrazuje verzi z: 21.5.2015

# DYNAMIC čistič konvektomatů

## 8.2 Omezování expozice

### 8.2.1 Vhodná technická opatření

Zajistěte dobré větrání na pracovišti. V blízkosti musí být nainstalována bezpečnostní sprcha a zařízení na výplach očí.

### 8.2.2 Individuální ochrana včetně osobních ochranných prostředků

Dodržujte principy dobré pracovní hygieny. Zamezte styku s kůží a očima. Po zacházení s výrobkem se umyjte vodou, ruce ošetřete reparačním krémem. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Znečištěný oděv řádně vyčistěte.

**a) Ochrana obličeje:** používejte ochranné brýle nebo obličejový štít.

**b) Ochrana kůže:** i) rukou – používejte vhodné gumové rukavice (pryž, butylkaučuk). Odolnost rukavic pro tento produkt zjistěte u jejich výrobce.  
ii) jiných částí těla – vhodný ochranný/ pracovní oděv, gumová obuv, v případě potřeby gumová zástěra.

**c) Ochrana dýchacích cest:** při běžné práci není nutná. Při vzniku aerosolu použijte ochrannou masku s filtrem B-P2 nebo dýchací přístroj.

**d) Tepelné nebezpečí:** údaje nejsou k dispozici.

### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zamezte úniku přípravku do podzemních nebo povrchových vod a kanalizace. Odpadní pracovní roztoky vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod.

## ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	bezbarvá kapalina
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	neurčena
pH:	>12,5 při 20°C
Bod varu (rozmezí) (°C):	neurčen
Bod tání (rozmezí) (°C):	neurčen
Bod vzplanutí (°C):	neurčen
Rychlost odpařování:	neurčena
Hořlavost:	neurčena
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	neurčeny
Tlak páry:	neurčen
Hustota páry:	neurčena
Relativní hustota:	1,04-1,10 při 20°C
Rozpustnost ve vodě:	zcela rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	neurčen
Teplota rozkladu:	neurčena
Viskozita:	neurčena
Výbušné vlastnosti:	neurčeny
Oxidační vlastnosti:	neurčeny

### 9.2 Další informace

Další údaje nejsou k dispozici.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle Přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum revize: 21.5.2015

Nahrazuje verzi z: 21.5.2015

## DYNAMIC čistič konvektomatů

### ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

#### 10.1 Reaktivita

Viz oddíl 10.5.

#### 10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených podmínek zacházení a skladování.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Viz oddíl 10.5.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Sálavé teplo, přímé sluneční záření.

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Hliník, zinek, cín a jejich slitiny reagují za vývoje extrémně hořlavého vodíku, který se vzduchem tvoří výbušnou směs. S kyselinami reaguje intenzivně za uvolňování tepla.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek se rozkladné produkty neuvolňují.

### ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích

Směs nebyla testována. Klasifikace byla určena výpočtovou metodou. ATE směsi, orální = 4162.

**Akutní toxicita:** Směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

*Kvartérní amonné sloučeniny, C12-14-alkyltrimethyl, methylsulfáty:*

LD50, orálně, potkan: 300-2000 mg/kg

Alkoholy C9-C11, ethoxylované:

LD50, orálně: >300 mg/kg

*2-Aminoethanol:*

LD50, orálně, potkan: 1720 mg/kg

LD50, dermálně, králík: 1025 mg/kg

*Ethoxylovaný alkylamin:*

LD50, orálně, potkan: 200-2000 mg/kg

**Žiravost/ dráždivost pro kůži:** Způsobuje poleptání.

**Vážné poškození/ podráždění očí:** Způsobuje vážné poškození očí.

**Senzibilizace:** Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Mutagenita v zárodečných buňkách:** Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Karcinogenita:** Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Toxicita pro reprodukci:** Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:** Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:** Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Nebezpečnost při vdechnutí:** Nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

### ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

#### 12.1 Toxicita

Směs nebyla testována. Klasifikace byla určena výpočtovou metodou.

*Coco-alkyl(dimethyl)aminoxid:*

LC50, ryby, 96 h: 0,1-1 mg/l

*Ethoxylovaný alkylamin:*

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle Přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum revize: 21.5.2015

Nahrazuje verzi z: 21.5.2015

## DYNAMIC čistič konvektomatů

LC50, ryby, 96 h:

0,1-1 mg/l

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

Povrchově aktivní látky obsažené v produktu vyhovují podmínkám rozložitelnosti podle nařízení 648/2004/ES.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Nemá potenciál pro bioakumulaci.

### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje látky PBT ani vPvB.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nesplňuje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečný pro životní prostředí. Produkt může zvýšením pH vodního prostředí vyvolat nepříznivé účinky na vodní organismy. Zabraňte havarijnímu úniku do půdy, povrchových a podzemních vod a kanalizace. Upotřebené vodné roztoky vypouštějte pouze do kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod. Dodržujte místní předpisy.

## ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidujte v souladu s předpisy. Platná legislativa: zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy (vyhláška č. 94/2016 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění, vyhláška č. 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů v platném znění, vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění), zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

Nespotřebovaný produkt předejte firmě oprávněné pro nakládání s odpady. Malá množství je možné po velkém nařazení spláchnout do kanalizace zakončené čistírnou.

Obaly po vyprázdnění a důkladném vypláchnutí předejte firmě oprávněné pro nakládání s odpady k využití. Obaly i uzávěry jsou z recyklovatelného materiálu. Obaly se zbytky přípravku předejte oprávněné osobě. Odpad lze termicky odstranit ve spalovně nebezpečných odpadů.

*Katalog odpadů:*

20 01 29 Detergenty obsahující nebezpečné látky (N)

15 01 02 Plastové obaly (O)

15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (N)

Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů charakteristické pro produkt, ale pro jeho použití. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel, nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

## ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

### 14.1 UN číslo

UN3266.

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, ALKALICKÁ, ANORGANICKÁ, J.N. (obsahuje hydroxid sodný).

### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída 8.

### 14.4 Obalová skupina

OS III.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Dle Přílohy II nařízení Evropského parlamentu a Rady 1907/2006/ES v platném znění

Datum revize: 21.5.2015

Nahrazuje verzi z: 21.5.2015

## DYNAMIC čistič konvektomatů

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nevztahuje se.

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikační kód C5.

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se.

## ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP), Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů v platném znění, Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

## ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

**Datum revize:** 30.5.2017

**Revizní poznámky:** úprava formátu dle nařízení 830/2015/EU; změna klasifikace složky metakřemičitan sodný; aktualizace znění P-vět dle 8.ATP nařízení CLP.

### Seznamy příslušných vět:

**H290** Může být korozivní pro kovy. **H302** Zdraví škodlivý při požití. **H302+H312+H332** Zdraví škodlivý při požití, při styku s kůží nebo při vdechování. **H314** Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. **H315** Dráždí kůži. **H318** Způsobuje vážné poškození očí. **H319** Způsobuje vážné podráždění očí. **H400** Vysoce toxický pro vodní organismy.

**Bezpečnostní list byl vypracován na základě informací poskytnutých společností CHEPORT spol. s r.o.**

### Poznámka:

Cílem BL je umožnit uživatelům přijetí potřebných opatření souvisejících s ochranou zdraví, bezpečností na pracovišti a ochranou životního prostředí.

Je odpovědností osob, které obdržely tento BL, aby všichni, kteří výrobek mohou používat, manipulovat s ním, nebo jakýmkoli způsobem s ním přijít do styku, byli seznámeni s informacemi obsaženými v tomto BL a pochopili je. Jestliže příjemce následně vytvoří produkt obsahující tento výrobek, je jeho výhradní odpovědností zajistit přenos všech věcných informací z BL dodavatele do BL svého produktu, v souladu s platnými předpisy a zákony.

Veškeré informace a pokyny poskytnuté v tomto BL jsou založeny na současném stavu vědeckých a technických vědomostí. Výrobce nebude odpovědný za jakoukoli závadu výrobku, pokud výskyt takové závady nemohl být podle vědeckých a technických znalostí k datu vydání BL zjištěný.