

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
a nařízení Komise (EU) č. 2015/830



## ENZYMIX

dům, byt, zahrada, auto a kolo

datum vytvoření:	16. 01. 2012	číslo revize:	2
datum revize:	01. 01. 2017	číslo verze:	3.0

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku:

Název: **ENZYMIX**  
Další název:

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

Určená použití směsi: Malospotřebitelské a profesionální užití – Čisticí prostředek  
Nedoporučená použití směsi: Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Jméno nebo obchodní jméno:	<b>Everstar s.r.o.</b>
Místo podnikání nebo sídlo:	Bludovská 18, 787 01 Šumperk,
IČO:	19013027
Telefon:	+420 583 301 070
Fax:	+420 583 301 089
E-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za BL :	everstar@everstar.cz

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 21 PRAHA 2  
24 hod. denně: tel. č. +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402

### ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti:

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi:

##### Klasifikace podle Nařízení (ES) č.1272/2008

Eye Irrit. 2, H319

EUH208: Obsahuje lipázu. Může vyvolat alergickou reakci.

Plné znění H vět uvedených v tomto oddíle je uvedeno v oddílu 16.

##### Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky:

Nejsou známy

##### Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí:

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### 2.2. Prvky označení

Značení podle Nařízení (ES) č.1272/2008

Výstražný symbol nebezpečnosti:

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
a nařízení Komise (EU) č. 2015/830



## ENZYMIX

dům, byt, zahrada, auto a kolo

datum vytvoření: 16. 01. 2012 číslo revize: 2  
datum revize: 01. 01. 2017 číslo verze: 3.0



Signální slovo:

Varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.  
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.

Doplňující informace:

EUH208: Obsahuje lipázu. Může vyvolat alergickou reakci.

### 2.3. Další nebezpečnost

Při použití k předepsanému účelu je málo pravděpodobné. Směs nesplňuje kritéria pro PBT nebo vPvB.

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

#### 3.2. Směsi:

Chemický název	Číslo CAS Číslo ES Indexové číslo Registrační číslo	Obsah % (hm.)	Klasifikace 1272/2008
Uhličitan sodný	497-19-8	15 - 30	Eye Irrit. 2, H319
	207-838-8		
	011-005-00-2		
	01-2119485498-19		
Alkoxylovaný mastný alkohol	Není k dispozici	0,1 - 1	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400
Lipáza	9001-62-1	< 1	Resp. Sens. 1, H334
	232-619-9		

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
a nařízení Komise (EU) č. 2015/830



## ENZYMIX

dům, byt, zahrada, auto a kolo

datum vytvoření:	16. 01. 2012	číslo revize:	2
datum revize:	01. 01. 2017	číslo verze:	3.0

### ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

##### Při vdechnutí

Produkt při předepsaném způsobu použití nevyvolává zdravotní komplikace. V jiných případech přerušit expozici, postiženého přenést na čerstvý vzduch, klid, nenechat chodit. Podle situace lze doporučit výplach ústní dutiny, případně nosu vodou. Zajistěte lékařské ošetření, zejména přetrvává-li kašel, dušnost nebo jiné příznaky. Nedýchá-li zavést umělé dýchání z plic do plic a přivolat lékaře.

##### Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. V žádném případě neprovádějte neutralizaci! Výplach provádějte 10-30 minut od vnitřního koutku k zevnímu, aby nebylo zasaženo druhé oko. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

##### Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody.

##### Při požití

Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ - i samotné vyvolávání zvracení může způsobit komplikace (vdechnutí látky do dýchacích cest a plic, mechanické poškození sliznice hltanu, může v tomto případě představovat vyšší ohrožení, než požitá látka). Zajistěte lékařské ošetření.

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

##### Při vdechnutí

Možné podráždění dýchacích cest, kašel.

##### Při styku s kůží

Neočekává se. U citlivých jedinců možné podráždění, zčervenání.

##### Při zasažení očí

Podráždění, zčervenání, slzení, bolest.

##### Při požití

Podráždění, nevolnost

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

Nejsou.

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
a nařízení Komise (EU) č. 2015/830



## ENZYMIX

dům, byt, zahrada, auto a kolo

datum vytvoření:	16. 01. 2012	číslo revize:	2
datum revize:	01. 01. 2017	číslo verze:	3.0

### ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

**Vhodná hasiva:** pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek.

**Nevhodná hasiva:** voda - plný proud.

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

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhlíčitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče:

Uzavřené nádoby se směsí v blízkosti požáru chladíte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek.

### ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

Dodržovat základní pracovní a hygienické předpisy. Zabránit kontaktu s očima a kůží, vdechování par. Zajistěte dostatečné větrání. Používejte ochranné rukavice odolné výrobku a ochranné brýle. Postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

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

Směs shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství směsi informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody nebo jiného vhodného čistícího prostředku. Nepoužívejte rozpouštědel.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odstraňování odpadů viz oddíl 13.

### ODDÍL 7. Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržujte obvyklé předpisy pro práci s chemikáliemi. Zabezpečte dobré větrání a odsávání na pracovišti. Vyhněte se přímému kontaktu se směsí. Používat ochranné osobní prostředky. Nevdechovat páry. Při práci nejíst, nepít nekouřit, dodržovat zásady osobní hygieny.

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Pro zachování optimálních vlastností nevystavujte výrobek mrazu a slunci.

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
a nařízení Komise (EU) č. 2015/830



## ENZYMIX

dům, byt, zahrada, auto a kolo

datum vytvoření: 16. 01. 2012 číslo revize: 2  
datum revize: 01. 01. 2017 číslo verze: 3.0

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Není stanoveno.

## ODDÍL 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m <sup>3</sup>	NPK-P mg/m <sup>3</sup>	Poznámka
Uhličitan sodný	497-19-8	5	10	I

I dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže

### 8.2. Omezování expozice

**Ochrana očí a obličeje:** Ochranné brýle. Doporučují se uzavřené ochranné brýle

**Ochrana kůže:**

**ochrana rukou:**

Není nutná, avšak doporučují se ochranné rukavice odolné výrobku. Nepropustné rukavice dle normy EN 374, kódové písmeno A, K, L. Třída 6. Dbejte dalších doporučení výrobce.

**jiná ochrana:**

Pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

**Ochrana dýchacích cest:**

Zajistěte dostatečné větrání. Pokud se při manipulaci tvoří prach, doporučuje se použít schválený protiprachový nebo protimlhový respirátor.

**Tepelné nebezpečí:**

Směs nepředstavuje tepelné nebezpečí

**Omezování expozice životního prostředí:** Zabraňte úniku do životního prostředí, vod a kanalizace. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

## ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

a) vzhled (skupenství a barva):	pevné při 20°C, světle šedá
b) zápach:	po použitých surovinách
c) prahová hodnota zápachu	údaj není k dispozici
d) pH:	9,5-10,5 (1% roztok při 20 °C)
e) bod tání/bod tuhnutí	údaj není k dispozici
f) počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	údaj není k dispozici
g) bod vzplanutí:	údaj není k dispozici
h) rychlost odpařování:	údaj není k dispozici
i) hořlavost (pevné látky, plyny):	údaj není k dispozici
j) horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti;	údaj není k dispozici
k) tlak páry;	údaj není k dispozici
l) hustota páry;	údaj není k dispozici
m) relativní hustota;	1,2 – 1,5
n) rozpustnost;	částečně rozpustný
o) rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda;	údaj není k dispozici
p) teplota samovznícení;	údaj není k dispozici
q) teplota rozkladu;	údaj není k dispozici

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
a nařízení Komise (EU) č. 2015/830



## ENZYMIX

dům, byt, zahrada, auto a kolo

datum vytvoření: 16. 01. 2012 číslo revize: 2  
datum revize: 01. 01. 2017 číslo verze: 3.0

r) viskozita; údaj není k dispozici  
s) výbušné vlastnosti; údaj není k dispozici  
t) oxidační vlastnosti. údaj není k dispozici

### 9.2. Další informace

Nejsou k dispozici

### ODDÍL 10. Stálost a reaktivita:

#### 10.1. Reaktivita

Směs je stabilní při předepsaném skladování, manipulaci a použití.

#### 10.2. Chemická stabilita

Směs je stabilní při předepsaném skladování, manipulaci a použití.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při normálních podmínkách je směs stabilní.

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je směs stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý a oxidy dusíku.

### ODDÍL 11. Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

a) **akutní toxicita:** data pro směs nejsou k dispozici.

Akutní toxicita složek:

Název	Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
Alkoxylovaný mastný alkohol	LD50	> 2000 mg/kg	orálně	krysa
Subtilisin	LD 50	1800 mg/kg	orálně	krysa
Lipase	LD 50	>2000 mg/kg	orálně	krysa
Uhličitan sodný	LD 50	2800 mg/kg	orálně	krysa
	LD50	2300 mg/kg	inhalačně	krysa
	LD50	> 2000 mg/kg bw	dermálně	králík

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
a nařízení Komise (EU) č. 2015/830



## ENZYMIX

dům, byt, zahrada, auto a kolo

datum vytvoření:	16. 01. 2012	číslo revize:	2
datum revize:	01. 01. 2017	číslo verze:	3.0

- b) **žiravost/dráždivost pro kůži:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- c) **vážné poškození očí/podráždění očí:** . Způsobuje vážné podráždění očí.
- d) **senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:** Může vyvolat alergickou reakci.
- e) **mutagenita v zárodečných buňkách:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- f) **karcinogenita:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- g) **toxická pro reprodukci:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- h) **toxická pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- i) **toxická pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
- j) **nebezpečnost při vdechnutí:** na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

### ODDÍL 12. Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

Data pro směs nejsou k dispozici.

##### Uhličitán sodný:

LC50, ryby, 96 hod.	> 200 mg/l
EC50, daphnia, 48 hod.	> 200 mg/l (Daphnia magna)

##### Alkoxylovaný mastný alkohol:

LC50, ryby, 96 hod.	0,1-1 mg/l (Branchydanio rerio)
EC50, bezobratlí, 48 hod	1-10 mg/l
EC50, řasy, 72 hod.	0.1-1 mg/l

##### Protease (Subtilisin)

EC50, daphnia, 48 hod.	586 µg /l
EC50, řasy, 72 hod.	830 µg /l
LC50, ryby, 96 hod.	8,2 mg/l

##### Lipase

EC50, daphnia, 48 hod.	> 37,4 mg/l
ErC50, řasy, 72 hod.	> 18 mg/l
LC50, ryby, 96 hod.	> 68,3 mg/l

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku odpovídají požadavkům Evropského společenství na biologickou rozložitelnost tenzidů (648/2004 EC). Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost.

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
a nařízení Komise (EU) č. 2015/830



## ENZYMIX

dům, byt, zahrada, auto a kolo

datum vytvoření:	16. 01. 2012	číslo revize:	2
datum revize:	01. 01. 2017	číslo verze:	3.0

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Údaj není k dispozici.

### 12.4. Mobilita v půdě

Ve vodě a v půdě je produkt rozpustný a mobilní. V případě dešťů možná kontaminace řečišť.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy

## ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí. Při odstraňování nespotřebované směsi postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění, podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů a předpisů platných pro dané pracoviště. Postupujte podle předpisů o zneškodňování zvláštních odpadů na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady. Zamezte odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace. Prázdný obal lze po důkladném vypláchnutí odevzdat k recyklaci.

Zařazení odpadů:

**Nespotřebovaná směs:** 20 01 29\* Detergenty obsahující nebezpečné látky

**Obal:** 15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

#### Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

## ODDÍL 14. Informace pro přepravu

### 14.1. UN číslo

Nepodléhá ADR/RID předpisům.

### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

-

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

-

### 14.4. Obalová skupina

-

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Není nebezpečný pro životní prostředí z hlediska ADR

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

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



## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
a nařízení Komise (EU) č. 2015/830



## ENZYMIX

dům, byt, zahrada, auto a kolo

datum vytvoření:	16. 01. 2012	číslo revize:	2
datum revize:	01. 01. 2017	číslo verze:	3.0

Náklad není určen pro přepravu podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

### 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 ze dne 18. prosince 2006. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. Nařízení vlády č. 93/2012 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění.

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno

### ODDÍL 16. Další informace

- a) Provedené změny oproti předchozí verzi:  
Úprava struktury bezpečnostního listu v souladu s nařízením komise (EU) č.2015/830.
- b) Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu:
  - CAS Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky
  - CLP Klasifikace, označování a balení
  - ČSN Česká technická norma
  - EC50 Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace
  - IC50 Koncentrace působící 50% blokádu
  - LC50 Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
  - LD50 Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
  - EINECS Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
  - EmS Pohotovostní plán
  - ICAO Mezinárodní organizace pro civilní letectví
  - IATA Mezinárodní asociace leteckých dopravců
  - IMDG Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
  - MFAG Příručka první pomoci
  - MARPOL Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
  - REACH Registrace, hodnocení a omezování chemických látek (nařízení EP a Rady (ES) č.1907/2006)
  - PBT Persistentní, bioakumulativní a toxický
  - vPvB Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
  - IBC Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
  - NPK Nejvyšší přípustná koncentrace
  - PEL Přípustný expoziční limit
  - Acute Tox. Akutní toxicita
  - Aquatic Acute Nebezpečný pro vodní prostředí
  - Eye Dam Vážné poškození očí
  - Eye Irrit. Podráždění očí
  - Resp. Sens. Senzibilizace dýchacích cest
  - Skin Irrit. Dráždivost pro kůži
  - STOT SE Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

## Bezpečnostní list

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
a nařízení Komise (EU) č. 2015/830



## ENZYMIX

dům, byt, zahrada, auto a kolo

---

datum vytvoření:	16. 01. 2012	číslo revize:	2
datum revize:	01. 01. 2017	číslo verze:	3.0

---

- c) důležité odkazy na literaturu a zdroje dat: bezpečnostní list byl sestaven na základě údajů z bezpečnostního listu výrobce a z informací dostupných na internetových stránkách ECHA.
- d) použitá metoda hodnocení informací podle článku 9 nařízení (ES) č. 1272/2008 pro účely klasifikace: výpočtová
- e) seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti:
  - H302 Zdraví škodlivý při požití.
  - H315 Dráždí kůži.
  - H318 Způsobuje vážné poškození očí.
  - H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
  - H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
  - H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
  - H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
  - EUH 208 Obsahuje Subtilisin, Lipázu. Může vyvolat alergickou reakci.
- f) pokyny týkající se veškerých školení určených pro pracovníky zajišťující ochranu lidského zdraví a životního prostředí: seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi se směsí.

**Prohlášení:** bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.