

# BEZPEČNOSTNÍ LIST


podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Prespotter

Datum vytvoření

6. listopad 2009

1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku
- 1.1. Identifikace látky nebo přípravku Prespotter  
Číslo 16117936  
Další názvy látky/přípravku
- 1.2. Použití látky/přípravku Bělící přípravek.
- 1.3. Identifikace společnosti/podniku  
Výrobce  
Jméno nebo obchodní jméno McBRIDE C.E. ESTAIMPUIS (YPLON S.A.).  
Adresa Rue Moulin Measure, 4 -  
.7730.ESTAIMPUIS  
Belgium (Belgie)  
Telefon 56482311  
Fax 56482312  
Adresa elektronické pošty product.legislation@mcbride.eu  
První příjemce  
Jméno nebo obchodní jméno McBride spol. s r.o.  
Adresa V Olšínách 75/2300, 100 97, Praha  
10 - Strašnice  
Czech Republic (Česká republika)  
Telefon 281002274  
Fax
- Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list  
Jméno nebo obchodní jméno GRACILIS s.r.o.  
Adresa elektronické pošty info@gracilis.cz
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace  
Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2  
Telefonní číslo pro poskytování informací při mimořádných situacích nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402 nebo 224 914 575

2. Identifikace nebezpečí
- 2.1. Klasifikace látky nebo přípravku  
Výstražný symbol  
 Xn - zdraví škodlivý  
R-věty  
R 22, R 41
- 2.2. Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na zdraví a životní prostředí, symptomy související s použitím a možným nevhodným použitím  
Zdraví škodlivý při požití. Nebezpečí vážného poškození očí. Nepředpokládá se, že může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.
- 2.3. Jiná rizika nebo účinky na životní prostředí  
neuveдено

3. Složení/informace o složkách
- 3.1. Chemická charakteristika přípravku  
Směs níže uvedených látek a aditiv, které nejsou nebezpečné.
- 3.2. Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

Identifikační čísla	Chemický název látky	Koncentrace [%]	Výstražný symbol a R věty
CAS: 61788-90-7 ES(Einecs): 263-016-9 Index.čís:	Aminy, coco alkyldimethyl, N-oxidy	0 - 2,5	Xi R-36/38
* CAS: 7722-84-1 ES(Einecs): 231-172-9 Index.čís: 008-003-00-9	Peroxid vodíku	2,5 - 10	O, C R-20/22, 35, 5, 8
CAS: ES(Einecs): Index.čís:	Aminooxid	0 - 2,5	Xi R-36

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Prespotter

CAS: neionogenní tenzidy 0 - 2,5 Xn  
ES(Einecs): R-22, 41  
Index.čís:

CAS: neionogenní tenzidy 2,5 - 10 Xn  
ES(Einecs): R-22, 41  
Index.čís:

\* Látky, pro něž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí.

Plné znění R vět je uvedeno v bodě 16. bezpečnostního listu.

#### 4. Pokyny pro první pomoc

##### 4.1. Všeobecné pokyny

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uveďte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Nikdy nevyvolávejte zvracení osobám v bezvědomí. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků.

##### 4.2. Při nadýchání

neuveďeno

##### 4.3. Při styku s kůží

neuveďeno

##### 4.4. Při zasažení očí

Při násilně otevřených víčkách vyplachujte 10 - 15 minut čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Vyhledejte lékařskou pomoc v případě zčervenání, bolesti nebo špatného vidění. Bez ohledu na počáteční stav vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu.

##### 4.5. Při požití

Při požití malého množství (ne víc jak jedno sousto) vypláchněte ústa vodou. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu.

#### 5. Opatření pro hašení požáru

##### 5.1. Vhodná hasiva

dle okolí požáru

##### 5.2. Hasiva, která z bezpečnostních důvodů nelze použít

voda

##### 5.3. Zvláštní nebezpečí způsobené expozicí látky nebo přípravku, produktům hoření nebo vznikajícím plynům

Směs může zvyšovat hoření okolních směsí.

##### 5.4. Speciální ochranné prostředky pro hasiče

neuveďeno

#### 6. Opatření v případě náhodného úniku

##### 6.1. Preventivní opatření pro ochranu osob

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů, obsažených v kapitolách 7 a 8.

##### 6.2. Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí

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

##### 6.3. Metody čištění

Přípravek pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály, apod.), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle bodu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství přípravku informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností.

##### 6.4. Další údaje

Po odstranění přípravku umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody nebo jiného vhodného čistícího prostředku. Nepoužívejte rozpouštědel.

#### 7. Zacházení a skladování

##### 7.1. Zacházení

Preventivní opatření pro bezpečné zacházení s látkou nebo přípravkem

Zabraňte vstupu nekompetetním osobám. Zabraňte kontaktu s očima. Nejezte, nepijte, nekuřte. Nikdy neotvírejte obaly tlakem. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle kapitoly 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranně zdraví.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Prespotter

### Preventivní opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku přípravku do životního prostředí. Přechovávejte pouze v nádobách, které odpovídají originálnímu balení. Dbejte pokynů uvedených na etiketě přípravku.

Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo přípravku  
neuváděno

#### 7.2. Skladování

##### Podmínky pro bezpečné skladování

Skladujte v těsně uzavřených obalech na suchých místech k tomu určených.

Množstevní limit při daných skladovacích podmínkách

neuváděno

#### 7.3. Specifické/specifická použití

neuváděno

### 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Limitní hodnoty expozice

Chemický název látky	Číslo CAS	Nejvyšší přípustná koncentrace v ovzduší [mg/m <sup>3</sup> ]	
		PEL	NPK-P
Peroxid vodíku	7722-84-1	1	2

#### 8.2. Omezování expozice

##### 8.2.1. Omezování expozice pracovníků

Na pracovišti zajistěte bezpečnostní sprchu na mytí očí.

##### Ochrana dýchacích cest

neuváděno

##### Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné krémy na pokožku, neaplikujte je ale po kontaktu pokožky s přípravkem. Při delším nebo opakovaném kontaktu noste ochranné rukavice.

##### Ochrana očí

Ochranné brýle proti vystříknutí přípravku.

##### Ochrana kůže

Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

##### 8.2.2. Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

### 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Obecné informace

Skupenství

kapalné při 20°C

Barva

Zápach nebo vůně

#### 9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH

4 neředěno

Relativní hustota

1,022 g/cm<sup>3</sup> při °C

Rozpustnost ve vodě

rozpustný

#### 9.3. Další informace

neuváděno

### 10. Stálost a reaktivita

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

Za normálního způsobu použití je přípravek stabilní, k rozkladu nedochází.

#### 10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat

neuváděno

#### 10.3. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají.

### 11. Toxikologické informace

#### Akutní toxicita přípravku

Pro přípravek nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici. Vzhledem k vlastnostem jednotlivých komponent jde o přípravek akutně prakticky nejedovatý.

neuváděno

#### Akutní toxicita komponent přípravku

neuváděno

#### 11.1. Nepříznivé účinky na zdraví způsobené expozicí látky nebo přípravku

Zdraví škodlivý při požití. Nebezpečí vážného poškození očí. Při používání podle návodu a dodržování zásad osobní hygieny nebyly pozorovány nepříznivé účinky na člověka.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Prespotter

11.2. **Známé dlouhodobé i okamžité účinky a rovněž chronické účinky plynoucí z krátkodobé i dlouhodobé expozice**  
Chronická toxicita: Pro přípravek nestanovena, komponenty přípravku nezpůsobují chronickou otravu. Senzibilizace: Může vyvolat alergickou reakci. Karcinogenita: Pro přípravek nestanovena, komponenty přípravku nemají karcinogenní účinek. Mutagenita: Pro přípravek nestanovena. Toxicita pro reprodukci: Pro přípravek nestanovena, komponenty přípravku nejsou toxické pro reprodukci.

12. **Ekologické informace**

12.1. **Ekotoxicita**

**Akutní toxicita přípravku pro vodní organismy**

Nenechte uniknout do kanalizace nebo povodí.  
neuveдено

**Akutní toxicita komponent přípravku pro vodní organismy**  
neuveдено

12.2. **Mobilita**

neuveдено

12.3. **Persistence a rozložitelnost**

neuveдено

12.4. **Bioakumulační potenciál**

neuveдено

12.5. **Výsledky posouzení PBT**

neuveдено

12.6. **Jiné nepříznivé účinky**

neuveдено

13. **Pokyny pro odstraňování**

**Nebezpečí při zacházení s přebytky nebo odpady (vznikajících při předpokládaném použití)**

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

13.1. **Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a všech znečištěných obalů**

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění, vyhláška 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění, vyhláška 381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění, 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

13.2. **Právní předpisy o odpadech**

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a zákon č. 188/2004 Sb., kterým se doplňuje zákon č. 185/2001 Sb.

**Kód druhu odpadu**

200129

**Název druhu odpadu**

Detergenty obsahující nebezpečné látky

**Kategorie**

N

**Podskupina odpadu**

Složky z odděleného sběru (kromě odpadů uvedených v podskupině 15 01) Komunální odpady (odpady z domácností a podobné živnostenské, průmyslové odpady a odpady z úřadů) včetně složek z odděleného sběru

**Skupina odpadu**

**Kód druhu odpadu pro obal**

150102

**Název druhu odpadu (obal)**

Plastové obaly

**Kategorie**

O

**Podskupina odpadu**

Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)


**Skupina odpadu**

Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

## Prespotter

14. Informace pro přepravu
- 14.1. Speciální preventivní opatření  
neuveďeno
- 14.2. Silniční přeprava ADR  
Nepodléhá předpisům podle ADR  
Železniční přeprava RID  
Nepodléhá předpisům podle RID  
Letecká přeprava ICAO/IATA  
Nepodléhá předpisům podle ICAO/IATA  
Námořní přeprava IMDG  
Nepodléhá předpisům podle IMDG
- 
15. Informace o předpisech
- 15.1. Informace, které musí být podle zákona uvedeny na obalu  
Přípravek je ve smyslu zákona č. 356/2003 Sb. v platném znění, o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, a předpisů jej provádějících, na obale, etiketě apod. takto klasifikován a označen:  
Obal musí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé.  
Výstražný symbol
-  Xn - zdraví škodlivý
- Nebezpečné látky**  
Peroxid vodíku (CAS: 7722-84-1, ES: 231-172-9)
- R-věty (úplné znění)**  
R 22 Zdraví škodlivý při požití  
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí
- S-věty (úplné znění)**  
S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv  
S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí  
S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc  
S 39 Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej  
S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
- Označení specifického nebezpečí (podle vyhlášky č. 232/2004 v platném znění)  
neuveďeno
- Označení pro aerosolová balení  
žádné
- 15.2. Specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí na úrovni Evropských společenství  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů, směrnice 67/548/EHS ve znění pozdějších předpisů a 1999/45/ES ve znění pozdějších předpisů.
- 15.3. Právní předpisy obsahující specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí
- Zdravotnické předpisy**  
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.  
Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu v platném znění. Zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění.
- Předpisy na ochranu ovzduší**  
Vyhláška č. 355/2002 Sb. v platném znění (č. 509/2005 Sb.), o emisních limitech.
- Požární předpisy**  
Zákon ČNR č. 133/1985 Sb., ve znění platných předpisů. ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny, provozy a sklady. Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci.
- 
16. Další informace
- Seznam všech R vět použitých v bodu 2 a 3
- R 22 Zdraví škodlivý při požití  
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí  
R 36/38 Dráždí oči a kůži  
R 20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití  
R 35 Způsobuje těžké poleptání  
R 5 Zahřívání může způsobit výbuch  
R 8 Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár  
R 36 Dráždí oči

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Prespotter

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka  
Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu,  
než je uvedeno v kapitole 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících  
předpisů na ochranu zdraví.

#### Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky,  
první pomoci a zakázanými manipulacemi s přípravkem.

#### Doporučená omezení použití

neuveдено

#### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH), směrnice 67/548/EHS ve  
znění pozdějších předpisů a 1999/45/ES, seznam závazně klasifikovaných látek dle  
vyhlášky č.232/2004 Sb. v platném znění, údaje od společnosti nebo podniku, databáze  
nebezpečných látek.

#### 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.