

|  |                          |                           |
|--|--------------------------|---------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 1 / 11           |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9   |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014     |
|  |                          | Nahrazuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>           |

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : Alex renovátor nábytku-s vůní limetky  
Výrobku kód : 42189063

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

Použití : Čistič na nábytek

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace firmy  
Odpovědný za uvedení na trh : MARCA CZ  
CZECH REPUBLIC  
Přišimasy 124; Český Brod 282 01  
Czech Republic  
Tel.+420 312 301 311/ Fax. +420 312 301 333  
marca@marca.cz  
www.marcacz.cz

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo : 0420 312 301 311  
Toxikologické informační středisko  
tel. 224 919 293 nebo 224 915 402

## 2. Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

#### Klasifikace EC 67/548 nebo EC 1999/45

Klasifikace : F+; R12  
R67  
Xi; R38  
R52-53

#### Kódy tříd a kategorií nebezpečnosti. Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Nebezpečnost pro zdraví : Žíravost/dráždivost pro kůži - Kategorie 2 - Varování (CLP : Skin Irrit. 2) H315  
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3,  
narkotické účinky - Varování (CLP : STOT SE 3) H336

Fyzikální nebezpečnost : Aerosoly -Kategorie 1 - Nebezpečí (CLP : Aerosol 1) H222-H229

Nebezpečnost pro životní prostředí : Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3 (CLP : Aquatic Chronic 3)  
H412

### 2.2. Prvky označení

## MARCA CZ

CZECH REPUBLIC  
Přišimasy 124; Český Brod 282 01  
Czech Republic  
Tel.+420 312 301 311/ Fax. +420 312 301 333  
marca@marca.cz  
www.marcacz.cz

V případě nouze : 0420 312 301 311

|  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 2 / 11          |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9  |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014    |
|  |                          | Nahrzuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>          |

## 2. Identifikace nebezpečnosti (pokračování)

### Označení podle EC 67/548 nebo EC 1999/45

#### Symbol/symbols



#### Symbol/symbols

: Xi : Dráždivý  
F+ : Extrémně hořlavý

#### R-věta/R-věty

: R12 : Extrémně hořlavý.  
R38 : Dráždí kůži.  
R52/53 : Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.  
R67 : Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

#### S-věta/S-věty

: S2 : Uchovávejte mimo dosah dětí.  
S16 : Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.  
S26 : Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.  
S28 : Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím  
S56 : Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.  
S46 : Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

#### Zvláštní značení

: Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.  
Nádobka je pod tlakem. Nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 oC.  
Ani vyprázdněnou nádobku neprorážejte a nevhazujte do ohně.  
Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### Obsahuje

: Heptane - Isohexane  
< 5% : - Aniontové povrchově aktivní látky  
- Neiontové povrchově aktivní látky  
> 30% : - Uhlovodíky alifatické  
Parfémy  
LINALOOL, D-LIMONENE, CITRAL.  
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.

### Nálepky podle nařízení EU 1272/2008 (CLP)

#### Výstražné symboly nebezpečnosti



#### Signální slova

: Nebezpečí

#### Standardní věty o nebezpečnosti

: H222 : Extrémně hořlavý aerosol.  
H229: Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.  
H315 : Dráždí kůži.  
H336 : Může způsobit ospalost a závratě.  
H412 : Škodlivý pro život ve vodách s dlouhotrvajícími účinky.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

##### • všeobecné

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

##### • prevence

: P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

### MARCA CZ

CZECH REPUBLIC  
Příšimasy 124; Český Brod 282 01  
Czech Republic  
Tel.+420 312 301 311/ Fax. +420 312 301 333  
marca@marca.cz  
www.marcacz.cz

V případě nouze : 0420 312 301 311

|  |                          |                           |
|--|--------------------------|---------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 3 / 11           |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9   |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014     |
|  |                          | Nahrazuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>           |

## 2. Identifikace nebezpečnosti (pokračování)

- reakce** : P211: Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.  
 P251: Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.  
 P302+P352: JE-LI NA KŮŽI : Omyjte velkým množstvím mýdla a vody.  
 P305+P351+P338+P337+P313: JE-LI V OČÍCH : Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí : Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
 PŘI POŽITÍ : Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO:  
 tel. 224 919 293 nebo 224 915 402.
- Skladování** : P410+P412: Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50°C/ 122°F.
- Informace o zneškodňování** : P501: Odstraňte obsah a obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady, pokud obsah není zcela spotřebován.
- Zvláštní značení** : Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nevdechujte páry.
- Obsahuje** : Heptane - Isohexane  
 < 5% : - Aniontové povrchově aktivní látky  
 - Neiontové povrchově aktivní látky  
 > 30% : - Uhlovodíky alifatické  
 Parfémy  
 LINALOOL, D-LIMONENE, CITRAL.  
 METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.

### 2.3. Jiná rizika

- Jiná rizika** : Obsahuje plyn pod tlakem; zahřívání může způsobit výbuch.  
 Žádné za normálních podmínek.

## 3. Složení / informace o složkách

- Látka / Příprava** : Příprava.
- Nebezpečné složky.** : Tento výrobek se považuje za nebezpečný.

| Název látky  | Obsah         | Č. CAS     | Č. EC     | Č. rejstříku | REACH Ref. | Klasifikace   |
|--|---------------|------------|-----------|--------------|------------|---|
| Hydrocarbons, C3-4-rich, petroleum distillate  | : > 20 < 30 % | 68512-91-4 | 270-990-9 | 649-083-00-0 | ----       | F+; R12<br>-----<br>Flam. Gas 1;H220  |
| Heptane  | : > 20 < 30 % | 142-82-5   | 205-563-8 | 601-008-00-2 | ----       | F; R11<br>Xn; R65<br>R67<br>Xi; R38<br>N; R51-53<br>-----<br>Flam. Liq. 2;H225<br>Asp. Tox. 1;H304<br>Skin Irrit. 2;H315<br>STOT SE; H336<br>Aquatic Chronic 2;H411 |
| Isohexane  | : > 1 < 5 %   | 64742-49-0 | 265-151-9 | ----         | ----       | F; R11<br>Xn; R65<br>R67<br>Xi; R38<br>N; R51-53<br>-----<br>Flam. Liq. 2;H225<br>Asp. Tox. 1;H304<br>Skin Irrit. 2;H315<br>STOT SE; H336<br>Aquatic Chronic 2;H411 |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.,. :<br>alpha.,.alpha."-<br>phosphinylidynetris-.omega. | : > 1 < 5 %   | 31800-90-5 | ----      | ----         | ----       | Xi; R38<br>-----<br>Skin Irrit. 2;H315  |

**MARCA CZ**

CZECH REPUBLIC

Přišimasy 124; Český Brod 282 01

Czech Republic

Tel.+420 312 301 311/ Fax. +420 312 301 333

marca@marca.cz

www.marcacz.cz

**V případě nouze : 0420 312 301 311**

|  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 4 / 11          |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9  |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014    |
|  |                          | Nahrzuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>          |

#### 4. Pokyny pro první pomoc

##### 4.1. Popis první pomoci

- Nadýchání** : Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- Při zasažení kůže** : JE-LI NA KŮŽI (nebo ve vlasech) : Okamžitě svlékněte/odložte veškeré kontaminované oblečení. Omyjte velkým množstvím mýdla a vody.
- Při zasažení očí** : JE-LI V OČÍCH : Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí : Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- Požítí** : NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypláchněte ústa. Zavolejte lékařskou pohotovostní službu.

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

- Příznaky v souvislosti s použitím** : Dýchavičnost.  
Při přímém zasažení očí pravděpodobně dojde k podráždění. Kašel.  
Dráždí kůži.  
Může způsobit ospalost a závratě.

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

- Upozornění pro lékaře** : Osobě v bezvědomí do úst nikdy nic nevkládejte. V případě nevolnosti vyhledejte lékařskou pomoc (ukážte lékaři etiketu, je-li to možné).

#### 5. Opatření pro hašení požáru

##### 5.1. Hasicí prostředky

- Vhodné hasicí prostředky** : Pěna. Suchý prášek. Oxid uhličitý. Vodní postřik. Písek.
- Nevhodné hasicí prostředky** : Nepoužívejte prudký proud vody.
- Okolní oheň** : Pro ochlazení nechráněných nádob použijte vodní postřik nebo mlhu.

##### 5.2. Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi

- Třída hořlavín** : Nehořlavý.  
Extremně hořlavý aerosol.
- Nebezpečné produkty hoření** : Během požáru mohou být přítomny nebezpečné výpary.

##### 5.3. Pokyny pro hasiče

- Protipožární ochrana** : Do místa požáru nevstupujte bez řádného ochranného vybavení včetně ochrany dýchacího ústrojí.
- Zvláštní postupy** : V případě požáru : Vyklidte prostor. Kvůli nebezpečí výbuchu haste zdálky. Dochází-li k výbuchům NEHASTE. Vyklidte prostor. Při hašení hořících chemikálií dbejte opatrnosti. Zabráňte (potlačte) průniku vody použité na hašení do životního prostředí.

|  |                          |                           |
|--|--------------------------|---------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 5 / 11           |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9   |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014     |
|  |                          | Nahrazuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>           |

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

- Pro pracovníky zasahující v případě nouze** : Zamezíte vdechování prachu, dýmu, plynu, mlhy, par, aerosolů. Prostory odvětrávejte.
- Technická opatření** : Zvláštní péči věnujte prevenci vzniku statického elektrického náboje.
- Zvláštní opatření** : Zákaz vstupu s otevřeným ohněm. Zákaz kouření. Odstraňte zdroje zapálení. Malé nádoby, ze kterých uniká materiál, oddělte od ostatních.
- Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze** : Evakuujte osoby, jejichž přítomnost na místě není nutná.

### 6.2. Environmentální opatření

- Environmentální opatření** : Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zabraňte průniku do odpadu a veřejné kanalizační sítě.

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

- Metody čištění** : Uniklý produkt seberte. Skladujte odděleně od ostatních materiálů. Rozlitý produkt nechejte dle možností co nejdříve vsáknout do inertních materiálů, např. křemelina.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz 8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

## 7. Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Manipulace** : Používejte pouze venku nebo v dobře větraném prostředí. Po manipulaci důkladně omyjte. Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. Zamezíte vdechování prachu, dýmu, plynu, mlhy, par, aerosolů. Před opětovným použitím kontaminované oblečení vyperte. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
- Technická ochranná opatření** : Zajistěte dobrou ventilaci v provozních prostorách, aby se zamezilo tvorbě par. Uzemnění, které zabraňuje statické elektřině, by se mělo provést řádně podle příslušných postupů.
- Zvláštní opatření** : Zamezíte vdechování prachu, dýmu, plynu, mlhy, par, aerosolů. Zákaz vstupu s otevřeným ohněm. Zákaz kouření.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti

- Skladování** : Nevystavujte teplotě přesahující 50°C/ 122°F. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte na místě zabezpečeném proti požáru.
- Neslučitelný materiál** : Zdroje zapálení. Přímé sluneční světlo. Zdroje tepla.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické konečné / specifická konečná použití** : Žádné.

**MARCA CZ**

CZECH REPUBLIC  
Přišimasy 124; Český Brod 282 01  
Czech Republic  
Tel.+420 312 301 311/ Fax. +420 312 301 333  
marca@marca.cz.cz  
www.marcacz.cz

**V případě nouze : 0420 312 301 311**

|  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 6 / 11          |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9  |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014    |
|  |                          | Nahrzuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>          |

## 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontroly expozice

#### Ochrana osob



#### Ochrana osob

##### • Ochrana dýchacích orgánů

: Zabraňte zbytečné expozici.

: V případě, že při práci s přípravkem může dojít k nadýchání, doporučuje se použít ochranné prostředky na ochranu dýchacího ústrojí.

##### • Ochrana rukou

: Používejte ochranné rukavice.

##### • Ochrana kůže

: Používejte vhodný ochranný oděv.

##### • Ochrana očí

: Ochranné brýle.

##### • Jiné

: Při práci s přípravkem nejezte, nepijte a nekuřte.

### 8.2. Kontrolní parametry

#### Pracovní expoziční limity

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Pracovní expoziční limity

: Hydrocarbons, C3-4-rich, petroleum dist : TLV© -TWA [ppm] : 1000

(R)-p-Mentha-1,8-diene : VLA-ED [ppm] : 110

(R)-p-Mentha-1,8-diene : VLA-ED [mg/m3] : 20

(R)-p-Mentha-1,8-diene : VLA-EC [ppm] : 220

(R)-p-Mentha-1,8-diene : VLA-EC [mg/m3] : 40

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

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

#### Fyzikální stav při 20 °C

: Těkává kapalina v aerosolu

#### Barva

: Bílý.

#### Zápach

: Charakteristický.

#### Prahová hodnota zápachu

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Hodnota pH

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Bod tání [°C]

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Teplota rozkladu [°C]

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Kritická teplota [°C]

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Teplota samovznícení [°C]

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Hořlavost (pevné látky, plyny)

: Extrémně hořlavý aerosol.

#### Bod vzplanutí [°C]

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Bod počátku varu [°C]

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Konečný bod varu [°C]

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Rychlost odpařování

: Údaje nejsou k dispozici.  
Nelze použít.

**Reserva kyselin/zásad [g NaOH/100g]** : Údaje nejsou k dispozici.

#### Tlak par [20°C]

: Údaje nejsou k dispozici.

#### Tlak par [50°C]

: Údaje nejsou k dispozici.

## MARCA CZ

CZECH REPUBLIC

Přišimasy 124; Český Brod 282 01

Czech Republic

Tel.+420 312 301 311/ Fax. +420 312 301 333

marca@marca.cz.cz

www.marcacz.cz

V případě nouze : 0420 312 301 311

|  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 7 / 11          |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9  |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014    |
|  |                          | Nahrzuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>          |

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti (pokračování)

**Hustota páry** : Údaje nejsou k dispozici.  
**Hustota [kg/m<sup>3</sup>]** : Údaje nejsou k dispozici.  
**Hustota [g/cm<sup>3</sup>]** : Údaje nejsou k dispozici.  
**Relativní hustota, kapalina (voda=1)** : Nelze použít.  
Údaje nejsou k dispozici.  
**Rozpusťnost ve vodě** : Údaje nejsou k dispozici.  
**Log Pow oktanol / voda při 20 °C** : Údaje nejsou k dispozici.  
**Viskozita při 40 °C [mm<sup>2</sup>/s]** : Údaje nejsou k dispozici.

### 9.2. Další informace

**Výbušné vlastnosti** : Údaje nejsou k dispozici.  
**Výbušné meze - horní [%]** : Údaje nejsou k dispozici.  
**Výbušné meze - dolní [%]** : Údaje nejsou k dispozici.  
**Oxidační vlastnosti** : Údaje nejsou k dispozici.

## 10. Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

**Reaktivita** : Neuvedeno

### 10.2. Stabilita

**Chemická stabilita** : Stablní za doporučených skladovacích podmínek.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

**Nebezpečné reakce** : Neuvedeno

### 10.4. Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat

**Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat** : Přímé sluneční světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty. Teplo. Jiskry. Otevřený oheň. Přehřátí. Obsahuje plyn pod tlakem; zahřívání může způsobit výbuch.

### 10.5. Materiály, kterých je nutno se vyvarovat

**Materiály, kterých je nutno se vyvarovat** : Neuvedeno

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

**Nebezpečné produkty rozkladu** : Dýmy. Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý.

## 11. Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

## MARCA CZ

CZECH REPUBLIC  
Přišimasy 124; Český Brod 282 01  
Czech Republic  
Tel.+420 312 301 311/ Fax. +420 312 301 333  
marca@marca.cz.cz  
www.marcacz.cz

V případě nouze : 0420 312 301 311

|  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 8 / 11          |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9  |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014    |
|  |                          | Nahrzuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>          |

## 11. Toxikologické informace (pokračování)

|   |  |
|---|--|
| <b>Toxikologické informace</b>                                      | : Tento produkt nebyl plně testován. Riziko bylo vypočteno na základě požadavků předpisů EU. |
| <b>Akutní toxicita</b>  |  |
| • <b>Nadýchání</b>  | : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.                       |
| • <b>Kožní</b>  | : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.                       |
| • <b>Požítí</b>   | : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.                       |
| <b>Žíravost</b>   | : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.                       |
| <b>Dráždivost</b>   | : Dráždí kůži.   |
| <b>Senzibilizace</b>  | : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.                       |
| <b>Karcinogenita</b>  | : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.                       |
| <b>Toxický pro reprodukci</b>                                       | : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.                       |
| <b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b> | : Může způsobit ospalost a závratě.  |
| <b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b>   | : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.                       |
| <b>Aspirační nebezpečnost'</b>                                      | : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.                       |

## 12. Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

**Toxikologické informace** : Škodlivý pro život ve vodách s dlouhotrvajícími účinky.

### 12.2. Odolnost - odbouratelnost

**Odolnost - odbouratelnost** : Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu. Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

**Bioakumulační potenciál** : Neuvedeno

### 12.4. Mobilita v půdě

**Mobilita v půdě** : Neuvedeno  
**Log Pow oktanol / voda při 20 °C** : Údaje nejsou k dispozici.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

**Výsledky posouzení PBT a vPvB** : Neuvedeno

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

**Opatření pro ochranu životního prostředí** : Zabraňte úniku do životního prostředí.



|  |                          |                           |
|--|--------------------------|---------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 9 / 11           |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9   |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014     |
|  |                          | Nahrazuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>           |

### 13. Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

- Obecné** : Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. Zabraňte úniku do životního prostředí. Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními směrnici.
- Zákon č.185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, Zákon č.477/2001 Sb., o balech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění, vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění, vyhláška č.381/2001 Sb., (katalog) odpadů) v platném znění, č.383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Nebezpečný odpad v důsledku možného rizika výbuchu.
- Zvláštní opatření** : Nádoba pod tlakem. Po použití do nádoby nevrtejte ani ji nespalujte. V nádobě se mohou hromadit hořlavé páry.
- Obecné** : Malá množství mohou být likvidována společně s odpadem z domácnosti.

### 14. Informace pro přepravu

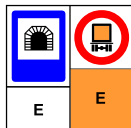
**Obecné informace** Hotové výrobky v omezeném množství (LQ). Splňují požadavky uvedené v kapitole 3.4 ADR a IMDG a IATA 2.8.

#### 14.1. Pozemní přeprava (ADR-RID)

**Správný expediční název** : AEROSOLS,asphyxiant  
**Č. UN** : 1950  
**Č. H.I.** : --  
**ADR -Třída** : 2  
**Značení - Přeprava** : 2.1



**ADR - Klasifikační kód** : 5F  
**ADR - Pokyny Balení** : P003 LP002  
**ADR - Omezené množství** : 1 L  
**ADR - Tunel kód**



: E

#### 14.2. Námořní přeprava (IMDG) [English only]

**Správný expediční název** : AEROSOLS,asphyxiant  
**Č. UN** : 1950  
**IMO-IMDG - Class or division** : 2.1  
**IMO- IMDG - Packing instructions** : P003

**MARCA CZ**

CZECH REPUBLIC  
Přišimasy 124; Český Brod 282 01  
Czech Republic  
Tel.+420 312 301 311/ Fax. +420 312 301 333  
marca@marca.cz.cz  
www.marca.cz

V případě nouze : 0420 312 301 311

|  |                          |                           |
|--|--------------------------|---------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 10 / 11          |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9   |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014     |
|  |                          | Nahrazuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>           |

#### 14. Informace pro přepravu (pokračování)

IMO-IMDG - Limited quantities : 1000 ml  
IMO-IMDG - Marine pollution : No  
č. EMS : F-D S-U

##### 14.3. Vzdušná přeprava (ICAO-IATA) [English only]

Správný expediční název : AEROSOLS,asphyxiant  
Č. UN : 1950  
IATA - Class or division : 2.1  
IATA - Passenger and Cargo Aircraft : ALLOWED  
- Passenger and Cargo - Packing instruction : 203  
- Passenger and Cargo - Maximum Quantity/Packing : 75kg  
- Cargo only - Packing instruction : 203  
- Cargo only - Maximum Quantity/Packing : 150kg  
IATA - Limited Quantities : 30kg  
č. ERG : 2L

#### 15. Informace o předpisech

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

Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající : Zajistěte dodržení všech platných národních a místních předpisů.

##### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti : To nebylo provedeno.

#### 16. Další informace

Revize : Revize - viz: \*  
zkratkám a Zkratky : PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický  
vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní  
Zdroje nejdůležitějších použitých údajů : NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006  
Seznam souvisejících R výrazů ( oddíl 3) : R11 : Vysoce hořlavý.  
R12 : Extrémně hořlavý.  
R38 : Dráždí kůži.  
R51/53 : Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.  
R65 : Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.  
R67 : Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.  
Seznam úplného znění ustanovení H v části 3 : H220 : Extrémně hořlavý plyn.  
H225 : Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
H304 : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může být smrtelně nebezpečný.

**MARCA CZ**

CZECH REPUBLIC  
Přišimasy 124; Český Brod 282 01  
Czech Republic  
Tel.+420 312 301 311/ Fax. +420 312 301 333  
marca@marca.cz.cz  
www.marcacz.cz

**V případě nouze : 0420 312 301 311**

|  |                          |                           |
|--|--------------------------|---------------------------|
|  | <b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> | Strana : 11 / 11          |
|  |                          | Revidovaná verze č. : 9   |
|  |                          | Datum : 12 / 6 / 2014     |
|  |                          | Nahrazuje : 13 / 3 / 2014 |
| <b>Alex renovátor nábytku-s vůní limetky</b> |                          | <b>42189063</b>           |

#### 16. Další informace (pokračování)

##### Další informace

H315 : Dráždí kůži.  
H336 : Může způsobit ospalost a závratě.  
H411 : Toxický pro život ve vodách s dlouhotrvajícími účinky.  
: Žádné.

Obsah a forma tohoto BL jsou v souladu se směrnicí Komise REACH (ES) 1907/2006, CLP (ES) 1272/2008.

Nařízení vlády č. 161/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění.

Zákon ČNR č. 133/1985 Sb, ve znění platných předpisů. ČSN 650201-Hořlavé kapaliny, provozy a sklady. Vyhláška č.246/2001 Sb., o požární prevenci.

Nařízení vlády č.194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění nařízení vlády č. 305/2006 Sb.

**POPŘENÍ ODPOVĚDNOSTI** Informace v tomto BL byly získány ze zdrojů, kterým věříme a které jsou spolehlivé. Informace jsou však poskytnuty bez záruky, ať výslovné nebo implicitní, že jsou správné. Podmínky nebo metody manipulace, skladování, použití nebo likvidace výrobku jsou z naší strany nekontrolovatelné a nemusí spadat do rámce našich znalostí. Z těchto a jiných důvodů na sebe nepřebíráme odpovědnost a výslovně se zříkáme odpovědnosti za ztrátu, poškození či výdaje v důsledku nebo v jakékoli spojitosti s manipulací, skladováním, použitím či likvidací tohoto výrobku. Tento BL byl zpracován pouze pro tento výrobek a měl by být používán pouze pro tento výrobek. Použije-li se výrobek jako složka jiného výrobku, informace v tomto BL nemusí platit.

This document is the Czech version.

**Konec dokumentu**