

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)  
č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

## Alex jednorázové čisticí utěrky proti prachu

Datum vytvoření 7. února 2005  
Datum revize 29. února 2008

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs:

Číslo

Další názvy směsi

Alex jednorázové čisticí utěrky proti prachu

Směs

48204021

Alex Wipes Multisurfaces

#### 1.2. Příslušná určená použití směsi

Určená použití látky/směsi

Nedoporučená použití směsi

ostrahují prach a nečistoty z různých povrchů

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

##### Výrobce

Jméno nebo obchodní jméno

Místo podnikání nebo sídlo

Telefon

Adresa www stránek

Industrias Marca S.A.

Avda. Carrilet 293-297.08907 L'Hospitalet de Llobregat

Španělsko (Spain)

0034 93 260 68 00

www.grupoacmarca.com

##### Dovozce a distributor

Jméno nebo obchodní jméno

Místo podnikání nebo sídlo

Telefon

Fax

Adresa elektronické pošty

Adresa www stránek

MARCA CZ s.r.o.

Příšimasy 124

Česká republika

312301311

312301333

marca@marcacz.cz

www.marcacz.cz

##### Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list

Jméno nebo obchodní jméno

Adresa elektronické pošty

MARCA CZ s.r.o.

marca@marcacz.cz

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace v ČR

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402 nebo 224 914 575

#### Telefonní číslo pro naléhavé situace v zahraničí

neuveдено

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) 1272/2008

Směs nebyla klasifikovaná podle Nařízení (ES) 1272/2008.

##### Klasifikace směsi podle 1999/45/ES

Směs není klasifikovaná jako nebezpečná podle 1999/45/ES.

##### Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Přípravek nepředstavuje žádné riziko pro člověka. Nepředpokládá se, že může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.

##### Nepříznivé účinky na zdraví a životní prostředí, symptomy související s použitím a možným nevhodným použitím

neuveдено

#### 2.2. Prvky označení

žádné

#### 2.3. Další nebezpečnost

neuveдено

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)  
č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

## Alex jednorázové čisticí utěrky proti prachu

Datum vytvoření 7. února 2005  
Datum revize 29. února 2008

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2. Směsi

##### Chemická charakteristika

Celulozové utěrky napuštěné vodným roztokem s obsahem látek uvedených níže, vonných látek a stabilizátorů.

**Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší**

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti směsi	Klasifikace 67/548//EHS	Klasifikace CLP		Označení CLP			Pozn.
				Kódy tříd a kategorií nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti	Kódy výstražných symbolů a signálních slov	Kódy standardních vět o nebezpečnosti	Kódy doplň. standardních vět o nebezpečnosti	
Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 ES: 200-661-7	Propan-2-ol	10 - 20	F; R 11 Xi; R 36 R 67	Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	GHS02, GHS07, Dgr			
Index: 603-064-00-3 CAS: 107-98-2 ES: 203-539-1	1-Methoxypropan-2-ol	1 - 5	R 10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226, H336	GHS02, GHS07, Wng			
CAS: 73138-81-5	Polyethoxylated N,N-bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-N-alkyl a,,onium methylsulfate	<1	Xi; R 38-41 N; R 50/53						

#### Poznámky

Plné znění všech standardních vět a pokynů je uvedeno v oddílu 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

Žádná speciální opatření nejsou doporučována. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu.

##### Při vdechnutí

Nadýchání výparů nehrozí - velmi nepravděpodobná cesta vstupu. Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid.

##### Při styku s kůží

Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem.

##### Při zasažení očí

Nepravděpodobná cesta vstupu. Vyjměte kontaktní čočky. Při násilně otevřených víčkách vyplachujte 10 - 15 minut čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

##### Při požití

Nepravděpodobná cesta vstupu. Ústa vypláchněte vodou.

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

##### při vdechnutí

neuveďeno

##### při styku s kůží

neuveďeno

##### při zasažení očí

neuveďeno

##### při požití

neuveďeno

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

neuveďeno

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)  
č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

## Alex jednorázové čistící utěrky proti prachu

Datum vytvoření 7. února 2005  
Datum revize 29. února 2008

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

##### Vhodná hasiva

plyn - oxid uhličitý, prášek, voda - tříštěný proud

##### Nevhodná hasiva

neuveдено

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

Přípravek není hořlavý. Hasiva přizpůsobte požáru v okolí.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Nejsou.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Není určeno pro osobní hygienu.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

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

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

Pro výrobní závod : Přípravek shromážděte v dobře uzavřených nádobách . Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

neuveдено

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranně zdraví.

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

Žádné speciální podmínky skladování nejsou určeny. Skladujte v originálních obalech na místech k tomu určených.

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

neuveдено

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

Expoziční limity

Název látky (složky)	Číslo CAS	Typ	Hodnota	Poznámka
Propan-2-ol	67-63-0	PEL	500	
		NPK-P	1000	
1-Methoxypropan-2-ol	107-98-2	PEL	270 mg/m <sup>3</sup>	
		NPK-P	550 mg/m <sup>3</sup>	

#### 8.2. Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci.

##### Ochrana očí a obličeje

Není třeba.

##### Ochrana kůže

Ochrana rukou: Při obvyklém způsobu použití není třeba. Při delším nebo opakovaném styku používejte vhodné ochranné krémy na pokožku přicházející do přímého styku s přípravkem. Dbejte dalších doporučení výrobce. Jiná ochrana:

##### Ochrana dýchacích cest

Při obvyklém způsobu používání není třeba.

##### Tepelné nebezpečí

neuveдено

##### Omezování expozice životního prostředí

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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)  
č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

## Alex jednorázové čisticí utěrky proti prachu

Datum vytvoření 7. února 2005  
Datum revize 29. února 2008

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

skupenství	neuveveno
barva	bílá
zápach	podle specifikací přípravku
hodnota pH	7 neředěno při 20 °C
bod vzplanutí	425 °C
meze výbušnosti	2 - 12 %obj.
hustota	1 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C
rozpustnost ve vodě	celulózová utěrka se nerozpuští, kapalná fáze je rozpustná
tlak páry	43 při 20 °C

#### 9.2. Další informace

Kapalná část obsažená v utěrce : obsah organických rozpouštědel je 15,7 %.

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

neuveveno

#### 10.2. Chemická stabilita

neuveveno

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

neuveveno

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

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

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### Akutní toxicita komponent směsi

neuveveno

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Při používání podle návodu a dodržování zásad osobní hygieny nebyly pozorovány nepříznivé účinky na člověka.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

##### Akutní toxicita směsi pro vodní organismy

neuveveno

##### Akutní toxicita komponent směsi pro vodní organismy

neuveveno

#### 12.2. Persistence a rozložitelnost

Přípravek je biologicky rozložitelný. Povrchově aktivní látka(y) v tomto přípravku splňuje(i) kritéria o biologické rozložitelnosti, stanovené Nařízením EC 648/2004 o detergentech.

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

neuveveno

#### 12.4. Mobilita v půdě

neuveveno

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

neuveveno

#### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

neuveveno

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)  
č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

## Alex jednorázové čisticí utěrky proti prachu

Datum vytvoření 7. února 2005  
Datum revize 29. února 2008

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

neuveďeno

#### 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

200301

Název druhu odpadu

Směsný komunální odpad

Kategorie

O

Podskupina

Ostatní komunální odpady

Skupina odpadu

Komunální odpady (odpady z domácností a podobné živnostenské, průmyslové odpady a odpady z úřadů) včetně složek z odděleného sběru

#### Kód druhu odpadu pro obal

150102

Název druhu odpadu

Plastové obaly

Kategorie

O

Podskupina

Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)

Skupina odpadu

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

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1. Číslo OSN

neuveďeno

#### 14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

neuveďeno

#### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

neuveďeno

#### 14.4. Obalová skupina

neuveďeno

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

neuveďeno

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

neuveďeno

#### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

neuveďeno

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

##### Zdravotnické předpisy

Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění. 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. Směrnice MZD ČSR č. 49/1967 Sb., o posuzování zdravotní způsobilosti k práci. Vyhláška č. 56/1997 Sb., obsluha časového rozmezí preventivních prohlídek 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.

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

neuveďeno

### 16. ODDÍL 16: Další informace

#### Seznam standardních vět o nebezpečnosti, jejíž plné znění není v ostatních oddílech uvedeno

H225

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H226

Hořlavá kapalina a páry.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)  
č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

## Alex jednorázové čisticí utěrky proti prachu

Datum vytvoření 7. února 2005  
Datum revize 29. února 2008

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

### Seznam R-vět, jež plné znění není v ostatních oddílech uvedeno

R 10 Hořlavý  
R 11 Vysoce hořlavý  
R 36 Dráždí oči  
R 38 Dráždí kůži  
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí  
R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí  
R 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě

### 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 pomocí 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 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.