

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>	Strana : 1 / 8
		Revidovaná verze č. : 9
		Datum : 16 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 16 / 7 / 2012
<b>Iberia revolution - odstraňovač odolných skvrn</b>		<b>9400001549</b>

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : Iberia revolution - odstraňovač odolných skvrn  
Výrobku kód : 9400001549

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

Použití : Odstraňovač skvrn před praním

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace firmy : AC MARCA, S.A.  
Avda. Carrilet, 293-299  
08907 L'Hospitalet de Llobregat  
Barcelona (SPAIN)  
Tel. +34 93 260 68 00/ Fax +34 93 260 68 98  
seguridad\_de\_producto@grupoacmarca.com

Odpovědný za uvedení na trh : 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

### 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 : Xi; R41

### 2.2. Prvky označení

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

Symbol/symbols



	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>	Strana : 2 / 8
		Revidovaná verze č. : 9
		Datum : 16 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 16 / 7 / 2012
<b>Iberia revolution - odstraňovač odolných skvrn</b>		<b>9400001549</b>

## 2. Identifikace nebezpečnosti (pokračování)

<b>Symbol/symboly</b>	: Xi : Dráždivý
<b>R-věta/R-věty</b>	: R41 : Nebezpečí vážného poškození očí.
<b>S-věta/S-věty</b>	: S2 : Uchovávejte mimo dosah dětí. S26 : Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S46 : Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
<b>Další výrazy</b>	: Nepožívat
<b>Obsahuje</b>	: 5% - 15% : - Neiontové povrchově aktivní látky Enzymy. BENZISOTHIAZOLINONE, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, Mixture of METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE and METHYLISOTHIAZOLINONE.

### 2.3. Jiná rizika

Jiná rizika	: Žádné za normálních podmínek.
-------------	---------------------------------

## 3. Složení / informace o složkách

<b>Látka / Příprava</b>		: Příprava.				
<b>Nebezpečné složky.</b>		: Tento výrobek se považuje za nebezpečný.				
Název látky	Obsah	Č. CAS	Č. EC	Č. rejstříku	REACH Ref.	Klasifikace
Alcohols C9-11, ethoxylated	: > 5 < 10 %	68439-46-3	----	----	----	Xn; R22 Xi; R41 ----- Eye Dam 1 _ H318 Acute Tox. 4 (oral) _ H302
Alkylpolyglycoside C10-16	: > 1 < 5 %	110615-47-9	----	----	----	Xi; R41 ----- Eye Dam 1 _ H318
Alkylpolyglycoside C8-10	: > 1 < 5 %	68515-73-1	500-220-1	----	----	Xi; R41 ----- Eye Dam 1 _ H318
Alcohol(C12-15)EO(*.*)	: > 1 < 5 %	68131-39-5	500-195-7	----	----	Xi; R41 N; R50 ----- Eye Dam 1 _ H318 Aquatic Acute 1 _ H400

## 4. Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

<b>Nadýchání</b>	: Nutnost pokynů pro první pomoc se nepředpokládá.
<b>Při zasažení kůže</b>	: Sejměte potřísněný oděv a postiženou pokožku omyjte vodou a jemným mýdlem a poté opláchněte teplou vodou.
<b>Při zasažení očí</b>	: 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.
<b>Požiti</b>	: NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypláchněte ústa. Zavolejte lékařskou pohotovostní službu.

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

<b>Příznaky v souvislosti s použitím</b>	: Způsobuje vážné poškození očí.
--	----------------------------------

## 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 : 3 / 8
		Revidovaná verze č. : 9
		Datum : 16 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 16 / 7 / 2012
<b>Iberia revolution - odstraňovač odolných skvrn</b>		<b>9400001549</b>

#### 4. Pokyny pro první pomoc (pokračování)

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

**Upozornění pro lékaře** : Osobě v bezvědomí do úst nikdy nic nevkládějte. V případě nevolnosti vyhledejte lékařskou pomoc (ukážete lékaři etiketu, je-li to možné). Aktualizované informace o složení byly zaslány Toxikologickému informačnímu středisku.  
tel. 224 919 293 nebo 224 915 402

#### 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

**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** : Při hašení hořících chemikálií dbejte opatrnosti. Zabraňte (potlačte) průniku vody použité na hašení do životního prostředí.

#### 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

**Pro pracovníky zasahující v případě nouze** : Úklidovou četu vybavte řádnými ochrannými prostředky. Prostory odvětrávejte.  
**Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze** : Evakuujte osoby, jejichž přítomnost na místě není nutná.

##### 6.2. Environmentální opatření

**Environmentální opatření** : Zabraňte průniku do odpadu a veřejné kanalizační sítě. Oznamte příslušným orgánům, pronikne-li produkt do odpadu nebo 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

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>	Strana : 4 / 8
		Revidovaná verze č. : 9
		Datum : 16 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 16 / 7 / 2012
<b>Iberia revolution - odstraňovač odolných skvrn</b>		<b>9400001549</b>

## 7. Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Manipulace** : Před použitím si obstarejte speciální instrukce.  
P264: Po manipulaci důkladně omyjte.
- Technická ochranná opatření** : Zajistěte dobrou ventilaci v provozních prostorách, aby se zamezilo tvorbě par.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti

- Skladování** : Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě.  
Nádobu, kterou právě nepoužíváte, uchovávejte těsně uzavřenou.
- Neslučitelný materiál** : Zdroje zapálení. Přímé sluneční světlo.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

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

## 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontroly expozice

#### Ochrana osob



- Ochrana osob** : Zabraňte zbytečné expozici.
- Ochrana dýchacích orgánů** : Nevyžaduje se.
  - Ochrana rukou** : Používejte ochranné rukavice.
  - Ochrana očí** : Chemické ochranné brýle nebo štít.
  - Jiné** : Při práci s přípravkem nejezte, nepijte a nekuřte.

### 8.2. Kontrolní parametry

- Pracovní expoziční limity** : Údaje nejsou k dispozici.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

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

- Fyzikální stav při 20 °C** : Kapalina:
- Barva** : Transparentní
- Zápach** : Charakteristický.
- Prahová hodnota zápachu** : Údaje nejsou k dispozici.
- Hodnota pH** : 7.75
- Bod tání [°C]** : Údaje nejsou k dispozici.
- Teplota rozkladu [°C]** : Údaje nejsou k dispozici.

	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b>	Strana : 5 / 8
		Revidovaná verze č. : 9
		Datum : 16 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 16 / 7 / 2012
<b>Iberia revolution - odstraňovač odolných skvrn</b>		<b>9400001549</b>

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti (pokračování)

Kritická teplota [°C]	: Údaje nejsou k dispozici.
Teplota samovznícení [°C]	: Údaje nejsou k dispozici.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nehořlavý
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.
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.
Hustota páry	: Údaje nejsou k dispozici.
Hustota [kg/m <sup>3</sup> ]	: Údaje nejsou k dispozici.
Hustota [g/cm <sup>3</sup> ]	: 1.027
Relativní hustota, kapalina (voda=1)	: Údaje nejsou k dispozici.
Rozpustnost ve vodě	: Soluble
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.
---	--

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

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

## 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 / 8
		Revidovaná verze č. : 9
		Datum : 16 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 16 / 7 / 2012
<b>Iberia revolution - odstraňovač odolných skvrn</b>		<b>9400001549</b>

## 10. Stálost a reaktivita (pokračování)

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý.  
Neuvedeno

## 11. Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

**Toxikologické informace** : Tento produkt nebyl plně testován. Riziko bylo vypočteno na základě požadavků předpisů EU.

**Akutní toxicita**

- **Nadýchání** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Kožní** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Požítí** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**žiravost** : Způsobuje vážné poškození očí.

**Dráždivost** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizace** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Mutagenicita** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Karcinogenita** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxický pro reprodukci** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Aspirační nebezpečnost** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## 12. Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

**Toxikologické informace** : Tento produkt nebyl plně testován. Riziko bylo vypočteno na základě požadavků předpisů EU.

### 12.2. Odolnost - odbouratelnost

**Odolnost - odbouratelnost** : Biologicky odbouratelný.  
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.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

**Bioakumulační potenciál** : Neuvedeno

### 12.4. Mobilita v půdě

## 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 / 8
		Revidovaná verze č. : 9
		Datum : 16 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 16 / 7 / 2012
<b>Iberia revolution - odstraňovač odolných skvrn</b>		<b>9400001549</b>

## 12. Ekologické informace (pokračování)

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.

## 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 směrnicemi.  
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.

## 14. Informace pro přepravu

### 14.1. Pozemní přeprava (ADR-RID)

Obecné informace : Neregulováno

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

Obecné informace : Neregulováno

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

Obecné informace : Neregulováno

## 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

## 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 / 8
		Revidovaná verze č. : 9
		Datum : 16 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 16 / 7 / 2012
<b>Iberia revolution - odstraňovač odolných skvrn</b>		<b>9400001549</b>

#### 15. Informace o předpisech (pokračování)

**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 směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006

**Seznam souvisejících R výrazů ( oddíl 3)** : R22 : Zdraví škodlivý při požití.  
R41 : Nebezpečí vážného poškození očí.  
R50 : Vysoce toxický pro vodní organismy.

**Seznam úplného znění ustanovení H v části 3** : H302 : Zdraví škodlivý při požití.  
H318 : Způsobuje vážné poškození očí.  
H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

**Další informace** : Žádné.

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

Zákon č.350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění, Vyhláška 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí, údaje od společnosti nebo podniku, databáze nebezpečných látek.

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**