

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 1 / 9
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 23 / 7 / 2012
		Nahrzuje : 23 / 7 / 2012
Orion respect repelent proti vším		31750

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : Orion respect repelent proti vším
Výrobku kód : 31750

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití : Repelent proti vším

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

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 : R10
Xi; R36

2.2. Prvky označení

Označení podle EC 67/548 nebo EC 1999/45

Symbol/symbols



	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 2 / 9
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 23 / 7 / 2012
		Nahrzuje : 23 / 7 / 2012
Orion respect repellent proti vším		31750

2. Identifikace nebezpečnosti (pokračování)

Symbol/symboly	: Xi : Dráždivý
R-věta/R-věty	: R10 : Hořlavý. R36 : Dráždí oči.
S-věta/S-věty	: S2 : Uchovávejte mimo dosah dětí. S13 : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S16 : Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. S25 : Zamezte styku s očima. S26 : Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S51 : Používejte pouze v dobře větraných prostorách.
Další výrazy	: Nepožívat
Obsahuje	: 20% 3-(n-n-butyl-n-acetyl) aminopropionic acid ethylester Ethanol Parfémy LINALOOL, D-LIMONENE. Ethanol - 3-(n-n-butyl-n-acetyl) aminopropionic acid ethylester

2.3. Jiná rizika

Jiná rizika : 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
Ethanol	: > 30 < 40 %	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	----	F; R11 ----- Flam. Liq. 2 _ H225
3-(n-n-butyl-n-acetyl) aminopropionic acid ethylester	: > 10 < 20 %	52304-36-6	257-835-0	----	----	Not classified (DSD/DPD) ----- Not defined (GHS)

4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Nadýchání	: Zajistěte přísuv čerstvého vzduchu. Postiženého udržujte v klidu.
Při zasažení kůže	: Okamžitě svlékněte/odložte veškeré kontaminované oblečení. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
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 : Nepředpokládá se, že při běžném použití by mohl představovat významné riziko.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 3 / 9
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 23 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 23 / 7 / 2012
Orion respect repelent proti vším		31750

4. Pokyny pro první pomoc (pokračování)

Upozornění pro lékaře : Aktualizované informace o složení byly zaslány Toxikologickému informačnímu středisku.
tel. 224 919 293 nebo 224 915 402
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

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 četou vybavte řádnými ochrannými prostředky. Prostory odvětrávejte.
Technická opatření : Zvláštní péči věnujte prevenci vzniku statického elektrického náboje.
Zvláštní opatření : Odstraňte zdroje zapálení. Zákaz vstupu s otevřeným ohněm. Zákaz kouření.
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. jílu, křemelina.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 4 / 9
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 23 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 23 / 7 / 2012
Orion respect repelent proti vším		31750

6. Opatření v případě náhodného úniku (pokračování)

Viz 8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Manipulace** : Než budete jíst, pít nebo kouřit a když odcházíte z práce, umyjte si vodou a mýdlem ruce a ostatní nechráněná místa. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
S prázdnými nádobami zacházejte opatrně, protože zbytky par mohou být hořlavé.
- Technická ochranná opatření** : Používejte pouze nástroje z nejjiskřícího kovu. Používejte nevýbušné elektrické, větrací, světelné, ..., vybavení.
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** : Zákaz vstupu s otevřeným ohněm. Zákaz kouření.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti

- Skladování** : Uzemněný/vodivý obal a odběrové zařízení. 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.

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontroly expozice

Ochrana osob



- Ochrana osob** : Zabraňte zbytečné expozici.
- **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.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 5 / 9
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 23 / 7 / 2012
		Nahrzuje : 23 / 7 / 2012
Orion respect repelent proti vším		31750

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav při 20 °C	: Bezbarvá kapalina
Barva	: Bezbarvý.
Zápach	: Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	: Údaje nejsou k dispozici.
Hodnota pH	: 5.5
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)	: Hořlavá kapalina a páry.
Bod vzplanutí [°C]	: 27
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/m³]	: 0.85
Hustota [g/cm³]	: Údaje nejsou k dispozici.
Relativní hustota, kapalina (voda=1)	: Údaje nejsou k dispozici.
Rozpustnost ve vodě	: Údaje nejsou k dispozici.
Log Pow oktanol / voda při 20 °C	: Údaje nejsou k dispozici.
Viskozita při 40 °C [mm²/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

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 6 / 9
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 23 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 23 / 7 / 2012
Orion respect repelent proti vším		31750

10. Stálost a reaktivita (pokračování)

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. Otevřený oheň. Přehřátí. Teplo. Jiskry.

10.5. Materiály, kterých je nutno se vyvarovat

Materiály, kterých je nutno se vyvarovat

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Dýmy. Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý. Může docházet k uvolňování hořlavých plynů.

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

Žíravost : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

Senzibilizace : 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 : 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

MARCA CZ

V případě nouze : 0420 312 301 311

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

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 7 / 9
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 23 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 23 / 7 / 2012
Orion respect repelent proti vším		31750

12. Ekologické informace (pokračování)

Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

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.

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.

Zvláštní opatření : S prázdnými nádobami zacházejte opatrně, protože zbytky par mohou být hořlavé.

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)

Č. UN : 1993
Č. H.I. : 30
ADR -Třída : 3
Značení - Přeprava : 3
ADR - Klasifikační kód : F1
Skupina obalů ADR : III

14.2. Námořní přeprava (IMDG) [English only]

MARCA CZ

V případě nouze : 0420 312 301 311

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

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 8 / 9
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 23 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 23 / 7 / 2012
Orion respect repelent proti vším		31750

14. Informace pro přepravu (pokračování)

Č. UN : 1993
IMO-IMDG - Class or division : 3
IMO-IMDG - Packing group : III

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

Č. UN : 1993
IATA - Class or division : 3
IATA - Packing group : III

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.
Seznam úplného znění ustanovení H v části 3 : H225 : Vysoce hořlavá kapalina a páry.
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

MARCA CZ

V případě nouze : 0420 312 301 311

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 9 / 9
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 23 / 7 / 2012
		Nahrazuje : 23 / 7 / 2012
Orion respect repelent proti vším		31750

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