

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 1
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 13 / 7 / 2012
		Nahrzuje : 27 / 2 / 2012
Sanytol čistič koupelen		9400001753

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název : Sanytol čistič koupelen
Výrobku kód : 9400001753

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití : Dezinfekční čisticí přípravek na koupelny

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace firmy

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

Bez zařazení.

2.2. Prvky označení

Označení podle EC 67/548 nebo EC 1999/45

Symbol/symboly : Žádné.
R-věta/R-věty : Žádné.
S-věta/S-věty : 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.
S50 : Nesměšujte s bělidla nebo jinými čisticími výrobky..
Obsahuje : 1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether
Didecyltrimethylammonium chloride
< 5% : - Neiontové povrchově aktivní látky - Kationtové povrchově aktivní látky
Dezinfekční prostředky - Parfémy

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Strana : 2

Revidovaná verze č. : 4

Datum : 13 / 7 / 2012

Nahrazuje : 27 / 2 / 2012

Sanytol čistič koupelen**9400001753****2. Identifikace nebezpečnosti (pokračování)****2.3. Jiná rizika**

Jiná rizika : Žádné za normálních podmínek.

3. Složení / informace o složkách

Látka / Příprava : Příprava.

Nebezpečné složky. : Tento výrobek obsahuje nebezpečné složky.

Název látky	Obsah	Č. CAS	Č. EC	Č. rejstříku	REACH Ref.	Klasifikace
1-methoxy-2-propanol; monopropylene glycol methyl ether	: > 1 < 5 %	107-98-2	203-539-1	603-064-00-3	----	R10 R67 ----- Flam. Liq. 3;H226 Not CLP
Citric acid	: > 1 < 5 %	5949-29-1	201-089-1	-----	----	Xi; R36 ----- Eye Irrit. 2;H319
Didecyldimethylammonium chloride	: > 1 < 5 %	7173-51-5	230-525-2	612-131-00-6	----	Xn; R22 C; R34 N; R50 ----- Skin Corr. 1B;H314 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Aquatic Acute 1;H400

4. Pokyny pro první pomoc**4.1. Popis první pomoci**

Nadýchání : Zajistěte přívod čerstvého vzduchu. Postiženého udržujte v klidu.

Při zasažení kůže : Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Zvláštní ošetření (viz na štítku). Dojde-li k podráždění kůže : Omyjte velkým množstvím mýdla a vody. Před opětovným použitím kontaminované oblečení vyperte.

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. Vypláchněte velkým množstvím vody. V případě že přetrvávají potíže vyhledejte lékařskou pomoc.

Požiti : NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypláchněte ústa. Zavolejte lékařskou pohotovostní službu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Příznaky v souvislosti s použitím : Dráždí kůži.

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 (ukažte 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****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

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 3
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 13 / 7 / 2012
		Nahrzuje : 27 / 2 / 2012
Sanytol čistič koupelen		9400001753

5. Opatření pro hašení požáru (pokračování)

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. Rozlité množství 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 : 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 : Silné zásady. Silné kyseliny. Zdroje zapálení. Přímé sluneční světlo.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

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.marca.cz

V případě nouze : 0420 312 301 311

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Strana : 4

Revidovaná verze č. : 4

Datum : 13 / 7 / 2012

Nahrazuje : 27 / 2 / 2012

Sanytol čistič koupelen**9400001753**

7. Zacházení a skladování (pokračování)

Specifické konečné / specifická : Žádné.
konečná použití

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontroly expozice

Ochrana osob



Ochrana osob

- Ochrana dýchacích orgánů : Zabraňte zbytečné expozici.
- Ochrana rukou : Nevyžaduje se.
- Ochrana kůže : Používejte ochranné rukavice.
- Ochrana očí : Používejte vhodný ochranný oděv.
- Jiné : 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 : Zelený.
Zápach : Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu : Údaje nejsou k dispozici.
Hodnota pH : 3
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) : Nehořlavý
Bod vzplanutí [°C] : >120
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] : 1.005
Hustota [g/cm³] : Údaje nejsou k dispozici.
Relativní hustota, kapalina (voda=1) : 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.marca.cz

V případě nouze : 0420 312 301 311

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Strana : 5

Revidovaná verze č. : 4

Datum : 13 / 7 / 2012

Nahrazuje : 27 / 2 / 2012

Sanytol čistič koupelen**9400001753****9. Fyzikální a chemické vlastnosti (pokračování)**

Rozpustnost ve vodě : Rozpustné
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 : Stabilní 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 : Silné kyseliny. Silné zásady.
Neuvedeno

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

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

11. Toxikologické informace**11.1. Informace o toxikologických účincích****Toxikologické informace****Akutní toxicita**

- Nadýchání
 - LC50 u potkana inhalačně [mg/1/4hod]
- Kožní

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 6
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 13 / 7 / 2012
		Nahrzuje : 27 / 2 / 2012
Sanytol čistič koupelen		9400001753

11. Toxikologické informace (pokračování)

- LD50 u králíka dermálně [mg/kg]
- Požití
 - LD50 u potkana perorálně [mg/kg]
- žravost** : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Dráždivost** : Dráždí kůži.
- 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 : 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

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

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

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 7
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 13 / 7 / 2012
		Nahrzuje : 27 / 2 / 2012
Sanytol čistič koupelen		9400001753

13. Pokyny pro odstraňování (pokračování)

- Obecné** : 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.
- Obecné** : Malá množství mohou být likvidována společně s odpadem z domácnosti.

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.
Nařízení vlády č.194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění nařízení vlády č. 305/2006 Sb.
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, provoz a sklady. Vyhláška č.246/2001 Sb., o požární prevenci.

REACH Omezení - příloha XVII : • 2-methoxypropanol : příloha XVII

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 směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006
- Seznam souvisejících R výrazů (oddíl 3)** : R10 : Hořlavý.
R22 : Zdraví škodlivý při požití.
R34 : Způsobuje poleptání.
R36 : Dráždí oči.
R50 : Vysoce toxický pro vodní organismy.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST	Strana : 8
		Revidovaná verze č. : 4
		Datum : 13 / 7 / 2012
		Nahrzuje : 27 / 2 / 2012
Sanytol čistič koupelen		9400001753

16. Další informace (pokračování)

Seznam úplného znění ustanovení H v části 3	R67 : Vdechování par může způsobit ospalost a závratě. H226 : Hořlavá kapalina a páry. H302 : Zdraví škodlivý při požití. H314 : Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H319 : Způsobuje vážné podráždění očí. H336 : Může způsobit ospalost a závratě. 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