

ECOVER	BEZPEČNOSTNÍ LIST PODLE DIREKTIVY 201/58EC	Strana: 1
		Revidované vydání č.:2
		Datum vydání: 11/1/2006
		Nahrazuje vydání z: 13/13/2005
Prostředek na mytí nádobí s heřmánkem a měsíčkem Washing-up liquid with camomile and marigold		Kód: 952 010
		952 011
		952 019
		952 042

1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE NEBO DOVOZCE

Název výrobku: Na nádobí s heřmánkem a měsíčkem
Typ produktu: tekutý
Použití: domácnost
Údaje o společnosti: ECOVER BELGIUM NV
 Industrierweg 3
 2390 Malle BELGIE
Telefon: +32 (0)3 309 25 00
Fax: +32 (0)3 311 72 70
Pohotovostní číslo: +420 224919293, 224914575, 224915402, Toxikologické informační středisko
 Na Bojišti 1, Praha 2, 128 00
Zodpovědný za umístění na trhu: Country Life s.r.o., Nenačovice 87, 266 01 Beroun 1; tel: +420 311 712 411
 fax: +420 800 153 867; IČ: 45792585; e-mail: info@countrylife.cz

2. INFORMACE O SLOŽENÍ PŘÍPRAVKU

Substance/Příprava: Příprava
Složení: Tento produkt obsahuje nebezpečné složky (směrnice 67/548/EEC)
 Předpis (CE)648/2004 z 31. března 2004 na čisticí prostředky:
 <5%: neiontogenní tenzidy
 5% - 15% - anionaktivní tenzidy
 parfémy – konzervační prostředky
 LIMONEN
 2-BROMO-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL

název látky	Obsah	č. CAS	č. EC	indexové číslo	klasifikace
Lauryl Ether sulfát sodný	> 10%	68891-38-3	POLYMER	---	Xi;R38-41
Alkyl Poly Glycosid C10-16	Mezi 1 a 10%	110615-47-9	POLYMER	---	Xi;R38-41
Kyselina citrónová	Mezi 0,1 a 1%	77-92-9	201-069-1	---	Xi;R36
Limonen (D-)	Mezi 0,01 a 0,1%	5989-27-5	227-813-5	601-029-00-7	R10 Xi;R38 R46 N;R50-53
2-bromo-2-nitropropan.1,3-diol	Mezi 0,01 a 0,1%	52-51-7	200-143-0	603-085-00-8	Xn;R21/22 Xi;R37/38-41 N;F50
Výtažek z měsíčku	< 0,01%	24634-61-5	246-376-1	---	Xi;R36
Výtažek z heřmánku	< 0,01%	24634-61-5	246-376-1	---	Xi;R36

INCI
 LAURYL SÍRAN SODNÝ
 LAURYL POLYGLUCOSA
 KYSELINA CITRÓNOVÁ
 LIMONEN
 2-BROMO-2-NITROPROPAN-1,3-DIOL
 MĚSÍČKOVÝ EXTRACT
 HEŘMÁNKOVÝ EXTRACT

3. INFORMACE O NEBEZPEČNOSTI PŘÍPRAVKU

Identifikátor nebezpečí: není klasifikován jako nebezpečný produkt
Příznaky při používání
 - **Inhalace:** žádné při běžných podmínkách
 - **Kontakt s pokožkou:** dlouhý nebo opakovaný kontakt s pokožkou může způsobovat suchou kůži
 - **Oční kontakt:** může dráždit oči
 - **Požiti:** může způsobit nevolnost, zvracení a průjem. Bolení břicha.

ECOVER BELGIUM NV
 Industrierweg 3 2390 Malle Belgium-Belgie

V případě nouzové situace: +420 224 919 293

ECOVER	BEZPEČNOSTNÍ LIST PODLE DIREKTIVY 201/58EC	Strana: 2
		Revidované vydání č.:2
		Datum vydání: 11/1/2006
		Nahrazuje vydání z: 13/13/2005
Prostředek na mytí nádobí s heřmánkem a měsíčkem Washing-up liquid with camomile and marigold		Kód: 952 010
		952 011
		952 019
		952 042

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Prostředky první pomoci

- **Inhalace:** nepředpokládá se potřeba první pomoci
- **Kontakt s pokožkou:** opláchněte důkladně postiženou oblast vodou a odstraňte nahromaděný produkt. Sejměte znečištěný oděv.
- **Kontakt s očima:** Neprodleně a dlouze vypláchněte dostatkem vody. Vyhledejte lékařskou pomoc pokud podráždění přetrvává. Nedostatečná první pomoc může vést k přetrvávajícímu podráždění.
- **Požítí:** Vypláchněte ústa a nevyvolávejte zvracení! Postižená osoba by měla vypít 2 sklenice vody. Užijte 100 mg Dimethiconu do 1 hodiny. Stejný způsob léčby je možný i v případě požití méně než 60 ml s vyhledáním lékařské pomoci.
- Poznámka pro lékaře:** Jednat symptomaticky pokud přetrvává silné zvracení a průjem. Vykonejte výplach žaludku po užití Dimethiconu a pouze v případě požití více než 5 polknutí bez zvracení.
- Vybavení pracoviště:** Žádné specifické požadavky

5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

- Konkrétní nebezpečí:** žádné
- Hasicí přístroje**
- **Vhodné přístroje:** Veškeré hasicí přístroje mohou být použity
- **Nevhodné přístroje:** žádné
- Protipožární ochrana:** Stejně prostředky jako při likvidaci chemického ohně (viz. nadpis č. 8)

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- Osobní opatření:** Potřísněné prostředí může být kluzké. Vyhněte se kontaktu s pokožkou a očima. Povolte uklízeckou skupinu vybavenou dostatečnou ochranou. (viz. nadpis č. 8)
- Prostředky ochrany životního prostředí:** Vyhněte se úniku do přírody.
- Prostředky úklidu:** Uložte znovu použitelný materiál do čisté uzavíratelné nádoby. Vytřete znečištěný materiál a zneškodněte jako chemický odpad. Zbytky umyjte vodou.

7. POKYNY PRO MANIPULACI A USKLADNĚNÍ

- Ochrana před ohněm:** Za normálních podmínek není předpokládáno nebezpečí ohně nebo výbuchu.
- Uskladnění:** Skladujte v chladném, nemrznoucím prostředí. Mimo dosah dětí.
- Manipulace:** Používejte gumové rukavice v případě častého styku s nezředěným produktem.

8. KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

- Osobní ochrana:**
- **Ochrana pokožky:** Žádné speciální oblečení nebo ochrana kůže není za normálních podmínek povinná. Používejte voděodolné rukavice (neoprén, nitrile, chemickou nebo přírodní gumu), pokud odstraňujete materiál, který náhodně unikl. Osobám s citlivou pokožkou je doporučeno také použít voděodolné rukavice.
- **Ochrana očí:** Použijte ochranné brýle při odstraňování náhodně uniklého materiálu.
- **Ochrana respiračního ústrojí:** Žádné přístroje na ochranu respiračního ústrojí nejsou za normálních podmínek nutné. Doporučena ventilace.
- Ochrana životního prostředí:** viz. nadpis č.6

ECOVER	BEZPEČNOSTNÍ LIST PODLE DIREKTIVY 201/58EC	Strana: 3
		Revidované vydání č.:2
		Datum vydání: 11/1/2006
		Nahrazuje vydání z: 13/13/2005
Prostředek na mytí nádobí s heřmánkem a měsíčkem Washing-up liquid with camomile and marigold		Kód: 952 010
		952 011
		952 019
		952 042

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Fyzikální stav při 20°C: tekutý
Barva: lehce nažloutlá
Vůně: sladká
Hodnota PH: 4.5 (koncentrovaný produkt)
Hustota: 1,03 kg/l
Viskozita při 25°C: 3500 [mPa.s] (Brookfield LVT)
Rozpustnost ve vodě: úplná
Bod vznícení [°C]: >100
Těkavost organických složek: 0,06
Hranice výbušnosti: žádná
Oxidující složky: žádné

10. STABILITA A REAKTIVITA

Stabilita a reaktivita: Za normálních podmínek uskladnění a užití bez rozkladu
Nevhodné podmínky: Neskladujte při teplotách < 0°C a > 40°C
Nevhodné materiály: Nemixujte s jinými čisticími prostředky (hlavně s chlorovými produkty)
Nebezpečné produkty rozkladu: Za normálních podmínek nejsou žádné

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Dráždění pokožky (RBC testy) (ppm): 49,6% (dodecylsírán sodný = 100%)
Dráždění očí (RBC test): 24
Ohodnocení bezpečnosti lidského zdraví:
- dermální: dráždění vzhledem k složení
- Oční: dráždění vzhledem k složení
- Požití: Vysoce toxické (LD 50 rat-ori-theo 5000-15000 ppm)
Citlivost: Tento produkt obsahuje zcitlivující aromatické složky >100 (viz. nadpis č. 2 a 15)
Poznámka: Obsahuje pouze ELINCS a EINECS registrované suroviny a neobsahuje žádné mutageny, karcinogeny, teratogeny nebo reprodukčně toxické látky (R 45,46,47,49,60,61,63,63, EU 97/C234, 67/548/EEC, 88/379/EEC, OSHA, NTP, IARC/ARAB (cat 1-3)).

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Informace o ekologických efektech
Rozložitelnost(%): 97 (Sapromat respirometry test (OECD 301 F))
EC 50 72h řasy (Selenastrum capricornutum) (ppm) (OECD 201): 125 lehce toxické
48h EC 50 Daphnia Magna (ppm) (OECD 202): 42 lehce toxické
Vířníková toxicita (brachionus calyciflorus) EC50 24h (ppm) (ASTM E1440-91): 13 vysoce toxické
přetrvávání-odbouratelnost: Produkty ECOVER neobsahují žádné bioakumulující se suroviny a žádné PMC nebo synt. parfem složky. Povrchové aktivní složky použité v tomto výrobku podléhající rozkladu, splňují veškeré podmínky vyhlášky EC 648/2004.

ECOVER	BEZPEČNOSTNÍ LIST PODLE DIREKTIVY 201/58EC	Strana: 4
		Revidované vydání č.:2
		Datum vydání: 11/1/2006
		Nahrazuje vydání z: 13/13/2005
Prostředek na mytí nádobí s heřmánkem a měsíčkem Washing-up liquid with camomile and marigold		Kód: 952 010
		952 011
		952 019
		952 042

13. INFORMACE O ZNEŠKODŇOVÁNÍ

Obecně: Odstraňte bezpečným způsobem v souladu s lokálními/národními předpisy.
Produkt: Odpad tohoto produktu je považován za chemický odpad. Každé země může mít svá vlastní pravidla o likvidaci odpadu. Likvidace tohoto produktu by tedy měla být v souladu s pravidly dané země. V případě pochybností, zeptejte se příslušného úřadu pro radu. (viz. odstavec č. 6 a 8).
Balení: Prázdný obal od produktu není předmětem ADR. Čistý, prázdný obal (včetně etiket a víčka) je recyklovatelný (HDPE+ PP), mohou být recyklovány podle regulací dané země. Špinavý obal by měl být likvidován jako chemický odpad.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Obecné informace: žádné

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH

Symbol(y): žádné
R fráze: žádné
S fráze: S2: uschovávejte mimo dosah dětí
EEC složení saponátů: <5%: - neiontogenní tensidy
5% - 15% - anionaktivní tensidy
parfémy – konzervační prostředky
LIMONENE
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

16. DALŠÍ INFORMACE

Školící rady: Pro správné použití toho to produktu prostudujte Technické informace
Seznam důležitých R frází: R10: hořlavé
R21/22: škodlivý při kontaktu s pokožkou nebo při požití
R36: dráždivý pro oči
R36/37/38: dráždivý pro oči, respirační systém a pokožku
R38: dráždivý pro pokožku
R41: nebezpečí silného poškození zraku
R43: Může způsobit zcitlivění se stykem s pokožkou
R50: Velmi toxický pro vodní organismy
R50/53: Velmi toxický pro vodní organismy, může způsobit dlouhotrvající nepříznivé následky pro vodní prostředí
Zdroj použitých klíčových slov: MSDS a další literární data od příslušných dodavatelů.
Chemical cards, 12th edition, 1997, ed. MIA, VMCI, Samson
Comprehensive guide to chemical resistant best sloves for various amounts of exposure, 1999, ver.3.5 www
Gloxhuber C, Künstler K, 1992. Anionic Surfactants, Surfactants Science Series 43, ed M. Dekker.
Revize: První verze tohoto MSDS v novém formátu
Datum tisku: 24/5/2006
Doplňující informace: žádné

Obsah a formát tohoto bezpečnostního listu je v souladu s EEC Commission Directive 2001/58EC

ECOVER	BEZPEČNOSTNÍ LIST PODLE DIREKTIVY 201/58EC	Strana: 5
		Revidované vydání č.:2
		Datum vydání: 11/1/2006
		Nahrazuje vydání z: 13/13/2005
Prostředek na mytí nádobí s heřmánkem a měsíčkem Washing-up liquid with camomile and marigold		Kód: 952 010
		952 011
		952 019
		952 042

ODMÍTNUTÍ ODPOVĚDNOSTI: Informace na tomto bezpečnostním listu byly získány z důvěryhodných zdrojů. Přesto, informace jsou poskytnuty bez jakékoli záruky, že vyjádření jsou správná. Podmínky nebo metody manipulace, skladování nebo užití produktu jsou mimo naši kontrolu a i mimo naše znalosti. Pro tyto a jiné důvody, nepokládáme za naši zodpovědnost jakékoliv ztráty, škody nebo náklady, které by se jakkoliv vztahovali k manipulaci, skladování, použití nebo odvozu tohoto produktu. Tento bezpečnostní list byl připraven a je k použití pouze pro tento produkt. Pokud se tento produkt používá jako složka jiného produktu, informace na tomto bezpečnostním listu nemusí být využitelné.