

Karta bezpečnostných údajov

Ipodl'a Nariadenia Európskeho
parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH)I

Dátum vydania	20.5.2010	Dátum rev. I		Dátum rev. 11		Dátum rev.	
---------------	-----------	--------------	--	---------------	--	------------	--

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (PRÍPRAVKU) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

Chemický názov/Synonymá			
Obchodný názov	BRISTON WC olej		
Kód výrobku			
CAS		EINECS	
		ELINCS	

Použitie látky/prípravku	WC čistič a osviežovač vzduchu
Dovozca/Distribútor	BRISTON s. r. o.
Ulica, č.	Fučíkova 458052
PSČ	925 21
Obec/Mesto	Sládkovičovo
Štát	Slovenská republika
Telefón	0903 923 050
Fax	
e-mail	enn8@azet.sk
Výrobca	Briston Kft.
Ulica, č.	Kmety u. 18
PSČ	1063
Obec/Mesto	Budapešť
Štát	Maďarsko
Telefón	(36) 20 218 97 34
Fax	(36) 88 563 222
e-mail	
Núdzový telefón	Národné toxikologické informačné centrum +421 2 5477 4166

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

Klasifikácia	Klasifikácia bola vykonaná podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o mlene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon): nie je nebezpečný
Nepriaznivé účinky na zdravie človeka	
Nepriaznivé účinky na životné prostredie	
Dalšie riziká	

Fyzikálno-chemické nebezpečie	
----------------------------------	--

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

--

Zložka	CAS	EC	Symboly	R-vety	Koncentrácia
--------	-----	----	---------	--------	--------------

WC olei

Strana 1

kristobalit	14464-46-1	238-455-4			30 ‰
oxid hlinitý	1344-28-1	215-691-6			20 ‰
dekahydrát uhličitanu sodného	6132-02-1	207-838-8			450/0
alkyl clo-16 polyglukozid	110615-47-9				'5 0/0
C 12-18-alkylalkoholy, etoxylované	68213-23-0	500-201-8			K 5 ‰
tenzidy - neiónové					
parfum					

4. OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI

Všeobecné pokyny	V prípade akýchkoľvek pochybností konzultujte s lekárom. Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov.
Vdychovanie	Odsfrániť zdroj expozície a zabezpečiť postihnutému prívod čerstvého vzduchu. Podľa potreby vyhľadať lekársku pomoc.
Pokožka	Odložiť kontaminovaný odev a pokožku umyť mydlovou vodou. V prípade zdravotných problémov vyhľadať lekársku pomoc.
Oči	Dôkladne vypláchnuť veľkým množstvom vody minimálne 15 minút. Zabezpečiť v prípade potreby lekársku pomoc.
Požitie	Vypláchnuť ústa vodou, nevyvolávať zvracanie. Osobe v bezvedomí alebo v kŕčovom stave nepodávať nič cez ústa. Vyhľadať lekársku pomoc.
Osobitné prostriedky	

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Vhodné hasiace prostriedky	Podľa okolia požiaru - nie je horlavý
Nevhodné hasiace prostriedky	
Osobitné nebezpečenstvo	
Speciálne ochranné prostriedky	nevyžaduje sa
Dalšie údaje	

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

Osobné preventívne opatrenia	Zabrániť kontaktu s pokožkou a očami - používať ochranné rukavice, odev a obuv.
Environmentálne preventívne opatrenia	Zabrániť vnikaniu prípravku do kanalizácie. V prípade ich mečistenia kontaktovať príslušné orgány.
Spôsob čistenia	Použiť vhodný absorpčný materiál. Znečistené povrchy opláchnuť vodou. Likvidovať podľa predpisov.

7. MANWULÁCIA A SKLADOVANIE

Manipulácia	Dodržiavať bežné predpisy pre prácu s chemikáliami.
Skladovanie	Skladovať v pôvodných uzatvorených nádobách na chladnom, tienistom a dobre vetranom mieste oddelene od potravín, nápojov a krmív.
Osobitné použitia	

8. KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

Medzné expozície	hodnoty	NPEL 112.	- hydroxid hlinitý:
---------------------	---------	--------------	---------------------

WC olei

Strana 2

	respirabilná frakcia priemerný: 1,5 R mg/m ³ inhalovateľná frakcia priemerný: 4 l mg/m ³
Kontrola expozície na pracovisku	Zabezpečiť dostatočnú výmenu vzduchu na pracovisku. Dodržiavať hygienické a pracovno-bezpečnostné predpisy. Počas práce nejest', nepiť, nefajčiť. Pred prestávkou si umyť ruky mydlom a vodou.
Osobné ochranné pomôcky	Ochrana dýchacích orgánov: za normálnych okolností nie je potrebná Ochrana očí: v prípade potreby použiť ochranné okuliare Ochrana rúk: ochranné rukavice Ochrana tela: ochranný odev
Kontrola environmentálnej expozície	
9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI	
Fyzikálny stav	viskóma kvapalina
Farba	biela
Zápach	charakteristický
pH	8,8 - 8,9
Teplota varu/destilačný rozsah	N/A
Teplota topenia/rozsah teploty topenia I ^o CI	N/A
Teplota vzplanutia I ^o CI	N/A
Horľavosť	N/A
Teplota samovznietenia IOCI	N/A
Dolná medza výbušnosti	N/A
Horná medza výbušnosti	N/A
Oxidačné vlastnosti	N/A
Tlak pár 1hPa	N/A
Hustota Ig.cm-31	N/A
Rozpustnosť vo vode Ig.r	Rozpustný
Rozpustnosť v rozpúšťadlách Ig.r ^l	

Rozdel'ovací koeficient noktanol/voda	
Viskozita	
Hustota pár	
Rýchlost' odparovania	
Dalšie informácie	Objemová hmotnosť: 1,800 g/cm ³
10. STABILITA A REAKTIVITA	
Podmienky, pri ktorých je výrobok stabilný	Pri dodržanípodmienok skladovania a používaniaje stabilný.
Podmienky, ktorých vzniku je treba zabrániť	
Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť	silné kyseliny
Nebezpečné produkty rozkladu	

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna orálna toxicita LD50	
Akútna dermálna toxicita	
Akútna inhalačná toxicita	
Chronická toxicita	
Zieravé vlastnosti	
Dráždivosť	u ľudí s citlivou pokožkou môže dôjsť k jej podráždeniu
Senzibilizujúce vlastnosti	
Mutagenita	
Reprodukčná toxicita	
Karcinogenita	
neboli vykonané toxikologické testy na zmesi	

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Ekotoxická	
Mobilita	
Stálosť a odbúrateľnosť	(28 dní) podľa OECD 302
Bioakumulačný potenciál	
Výsledky posúdenia PBT	
Iné nepriaznivé účinky	Nevypúšťať do povrchových vôd, vodných tokov a do pôdy.

**13. OPATRENIA PRI
ZNEŠKODŇOVANÍ**

Odpad likvidovať v súlade so zákonom č.223/2001 Z. z. o odpadoch.

kód odpadu:

07 06 Odpady z VSDP tukov, mazív, mydiel, detergentov, dezinfekčných a kozmetických prostriedkov

07 06 99 odpady inak nešpecifikované, O

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

ADR/RID	nie nebezpečný materiál
	nie nebezpečný materiál
ICAO/IATA	nie nebezpečný materiál
Poznámka	

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Hodnotenie chemickej bezpečnosti	
Klasifikácia	Klasifikácia bola vykonaná podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o mnene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).

Označenie

--	--	--

R:

--

S:

(2)-46

S(2) Uchovávať mimo dosahu detí

S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

Pri vypracovávaní karty ~~bezpečnostných~~ údajov boli použité nasledovné zákony, nariadenia a vyhlášky:
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH)

Klasifikácia bola vykonaná podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o anene a doplnení niektorých úkonov (chemický úkon) Zákon č. 223/2002 Z. z. o odpadoch

Medzinárodná cestná doprava nebezpečného tovaru ADR

Medzinárodná železničná doprava nebezpečného tovaru RID

Medzinárodná námorná doprava nebezpečného tovaru IMDG

Medzinárodná letecká doprava nebezpečného tovaru ICAO/IATA

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. a č. 300/2007 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred ričkami súvisiacimi s expozíciou s chemickým faktorom pri práci

Nariadenie vlády SR č. 356/2006 Z. z. a č. 301/2007 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z. z. o protipožiarnej bezpečnosti

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Pre profesionálne i spotrebiteľské použitie. R-
vety komponentov podľa bodu 3

Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov sú podľa súčasných dostupných zdrojov, ktoré boli výrobcovi k dispozícii. Údaje sa vzťahujú na konkrétnu zmes a nemusia platiť pri jej zmiešaní s inými chemikáliami.