

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.11.2009

Verze: 1

Revize: 26.10.2009

1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

- Údaje k produktu
- Obchodní označení: RZ 360 Parkett Pflege Siegel glänzend
- Použití látky / přípravku Ošetřovací impregnace na parkety
- Identifikace výrobce/dovozce:
Výrobce:
RZ Chemie GmbH Reinigungs- und Pflegesysteme
Industriepark Kottenforst
Mühlgrabenstrasse 13
53340 Meckenheim
Tel.: +49 (0)2225 9446 - 0
Fax: +49 (0)2225 2073

Dovozce:
UZIN, s. r. o.
Českomoravská 12a, 190 00 Praha 9
Tel.: +420 2-83083314
Identifikační číslo: 25730649
- Útvar poskytující informace:
Ing. Michal Bělohávek
email: msds.info@uzin-utz.com
- Nouzové telefonní číslo:
Toxikologické informační středisko: +42-02-24 91 92 93
Informace v případě nouze při dopravních nehodách: +49 621 60 43 333

2 Identifikace rizik

- Označení nebezpečí: *Odpadá.*
- Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku
Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.

3 Složení nebo informace o složkách

- Chemická charakteristika
- Popis: Čistící prostředek na vodní bázi

- Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 112-34-5	butyldiglykol	 Xi; R 36	I - <5%
EINECS: 203-961-6			

- Dodatečná upozornění:
Další obsažené látky podle nařízení (ES) č. 648/2004, týkající se detergentů, jako např. vonné látky, konzervační látky, bělící prostředky a tenzidy, jsou zmíněny v datovém listě o obsažených látkách.

4 Pokyny pro první pomoc

- Při nadýchání: Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- Při styku s kůží: Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- Při zasažení očí: Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- Při požití:
Vyplachovat ústa a bohatě zapít vodou.
Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.

CZ

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.11.2009

Verze: 1

Revize: 26.10.2009

Obchodní označení: RZ 360 Parkett Pflege Siegel glänzend

(pokračování strany 1)

5 Opatření pro zdolávání požáru

- **Vhodná hasiva:**
CO₂hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdolat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:** Není nutné.
- **Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:**
Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **Doporučené metody čištění a zneškodnění:**
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

7 Zacházení a skladování

- **Pokyny pro zacházení:**
- **Upozornění k bezpečnému zacházení:**
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
Plyny/páry/aerosoly nevdechovat.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladovat na chladném místě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**
Přechovávat na uzamčeném místě a znepřístupnit dětem.
Chránit před mrazem.

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.

· Kontrolní parametry:

112-34-5 butyldiglykol

NPK	Krátkodobá hodnota: 100 mg/m ³
	Dlouhodobá hodnota: 70 mg/m ³

- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
Plyny/páry/aerosoly nevdechovat.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích orgánů:** Není potřebný. Při zpracování však dbát na dobré větrání pracovního prostoru.
- **Ochrana rukou:**



Rukavice z PVC nebo PE

- **Materiál rukavic:** Rukavice z PVC nebo PE
- **Doba průniku materiálem rukavic:**
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.11.2009

Verze: 1

Revize: 26.10.2009

Obchodní označení: RZ 360 Parkett Pflege Siegel glänzend· **Ochrana očí:** Ochranné brýle

(pokračování strany 2)

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· Všeobecné údaje

Skupenství:	Kapalná
Barva:	Bezbarvá
Zápach (vůně):	parfémovaný

· Změna stavu

Teplota (rozmezí teplot) tání: *Není určeno.*
Teplota (rozmezí teplot) varu: *100°C*

· **Bod vzplanutí:** *> 61°C*

· **Samozápalnost:** *Produkt není samozápalný.*

· **Nebezpečí exploze:** *U produktu nehrozí nebezpečí exploze.*

· **Tenze par:** *Není určeno.*

· **Hustota při 20°C:** *1,04 g/cm³*

· **Rozpuštnost ve / směšitelnost s vodě:** *Úplně mísitelná.*

· **Hodnota pH při 20°C:** *8,4 - 8,9*

10 Stálost a reaktivita

· Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:

Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

· **Nebezpečné reakce:** *Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.*

· **Nebezpečné produkty rozkladu:** *Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.*

11 Toxikologické informace

· Akutní toxicita:

· Primární dráždivé účinky:

· **na kůži:** *Slabé dráždivé účinky možné.*

· **na zrak:** *Slabé dráždivé účinky možné.*

· **Senzibilizace:** *Není známo žádné senzibilizující působení.*

· Doplnující toxikologická upozornění:

Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění.

Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

12 Ekologické informace

· Všeobecná upozornění:

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.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.11.2009

Verze: 1

Revize: 26.10.2009

Obchodní označení: RZ 360 Parkett Pflege Siegel glänzend

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

(pokračování strany 3)

13 Pokyny k likvidaci

- **Produkt:**
- **Doporučení:**
Malá množství je možno zředit vydatným množstvím vody a následně vypláchnout. Likvidaci větších množství je třeba provést podle místních úředních předpisů.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**
Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

14 Informace pro přepravu

- **Pozemní přeprava ADR/RID (hranice překračující):**
- **ADR/RID-GGVS/E třída:** -
- **Námořní přeprava IMDG:**
- **IMDG-třída:** -
- **Látka znečišťující moře:** Ne
- **Letecká přeprava ICAO-TI a IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-třída:** -
- **Přeprava/další údaje:** Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad

15 Informace o předpisech

- **Označení podle právních směrnic EHS:**
Podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách není nutno produkt označovat. Ačkoliv není nutné výrobek označovat podle příslušné směrnice, je vhodné dodržovat při zacházení s čisticími prostředky následující bezpečnostní doporučení. Výrobek by neměl přijít do rukou dětem a používat by se měl jen v dobře větraných prostorech. Vyvarovat se dotyku s očima a s kůží. Při kontaktu s očima důkladně vypláchnout vodou a konzultovat lékaře. Při spolknutí si ihned vyžádat lékařskou radu a předložit obal či etiketu.
- **Zvláštní označení určitých přípravků:**
Na žádost bude dodán list s bezpečnostními údaji pro profesionální uživatele.

16 Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Relevantní věty R**
36 Dráždí oči.
- **Poradce:**
Ing. Michal Bělohávek, Tel. +420 2-83083314
E-Mail: belohlavek@uzin.cz