

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.12.2010

Verze: 4

Revize: 02.09.2010

1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

- Údaje k produktu
- Obchodní označení: Pall-X 96
- Použití látky / přípravku Parketový lak 1-K na bázi vody pro parketové podlahy
- Identifikace výrobce/dovozce:
Výrobce:
JP Coatings GmbH
Im Kreuz 6
D-97076 Würzburg
Tel. +49 (0)931-27964-0
Fax +49 (0)931-27964-50
Distributor:
UZIN, s. r. o.
Ceskomoravská 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 (24 hod. denně)
Informace v případě nouze při dopravních nehodách: +49 621 60 43 333 (24 hod. denně)

2 Identifikace nebezpečnosti

- 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: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	(2-methoxymethylethoxy)propanol		1 - <5%
CAS: 2687-91-4	1-Ethyl-2-pyrrolidon	☒ Xn, ☒ Xi; R 22-36	1 - <5%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4	3-Butoxypropan-2-ol	☒ Xi; R 36/38	≤ 1%

4 Pokyny pro první pomoc

- Všeobecné pokyny: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- Při nadýchání: Postarat se o přívod čerstvého vzduchu.
- 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: Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.

5 Opatření pro hašení požáru

- Vhodná hasiva:
CO₂ hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdotat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.
- Nevhodná hasiva: Plný proud vody

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.12.2010

Verze: 4

Revize: 02.09.2010

Obchodní označení: Pall-X 96

(pokračování strany 1)

· **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, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

7 Zacházení a skladování

- **Pokyny pro zacházení:**
- **Upozornění k bezpečnému zacházení:**
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Chránit před mrazem.

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

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

· Kontrolní parametry:

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

NPK	Krátkodobá hodnota: 550 mg/m ³
	Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m ³
D	

- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.
- **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.
- **Ochrana očí:** Ochranné brýle

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· Všeobecné údaje

Skupenství:	Kapalná
Barva:	Světležlutá

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.12.2010

Verze: 4

Revize: 02.09.2010

Obchodní označení: Pall-X 96

(pokračování strany 2)

Zápach (vůně):	Slabý, charakteristický
· Změna stavu Teplota (rozmezí teplot) tání: <i>Není určeno.</i> Teplota (rozmezí teplot) varu: <i>Není určena.</i>	
· Bod vzplanutí:	> 100°C
· Zápalná teplota:	> 200°C
· Samozápalnost:	Produkt není samozápalný.
· Nebezpečí exploze:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· Hustota při 20°C:	1,04 g/cm ³
· Rozpustnost ve / směřitelnost s vodě:	Úplně mísitelná.
· Hodnota pH při 20°C:	7,9
· Viskozita:	
Kinematicky při 20°C:	20 s (DIN 53211/4)

10 Stálost a reaktivita

- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku:**
- **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:** *Žádné dráždivé účinky.*
- **na zrak:** *Žádné dráždivé účinky.*
- **Senzibilizace:** *Není známo žádné senzibilizující působení.*
- **Doplňující 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

- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:** *Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.*

13 Pokyny pro odstraňování

- **Produkt:**
- **Doporučení:**
Nepřipustit únik do kanalizace.
Malá množství sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny), nechat vytvrdnout a potom zlikvidovat jako stavební odpad.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 01.12.2010

Verze: 4

Revize: 02.09.2010

Obchodní označení: Pall-X 96

(pokračování strany 3)

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 čistící prostředek:** Voda, případně s přísadami čistících 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:**
Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
Podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách není nutno produkt označovat.

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**
22 Zdraví škodlivý při požití.
36 Dráždí oči.
36/38 Dráždí oči a kůže.
- **Poradce:**
Ing. Michal Bělohávek, Tel. +420 2-83083314
E-Mail: belohlavek@uzin.cz
- * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny