

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.06.2010

Revize: 11.06.2010

1 Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku

- Údaje k produktu
- **Obchodní označení:** *WERA Keramická pasta*
- **Použití látky / přípravku** *Mazací tuk*
- **Identifikace výrobce/dovozce:**
*WERA WERK
 Hermann Werner GmbH&Co.KG
 Korzelter Strasse 21-25
 D-42349 Wuppertal
 Germany*
- **Obor poskytující informace:**
*Dipl.-Ing. Michael Abel
 Leiter Produktentwicklung und Produktmanagement
 Tel.: +49(0)202-4045-277
 abel@wera.de*
- **Nouzové telefonní číslo:** *Giftnotruf Berlin +49(0)30 30686 790 Beratung in Deutsch und Englisch*

2 Identifikace nebezpečnosti

- **Označení nebezpečí:**
Xi Dráždivý
- **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**
R 41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- **Klasifikační systém:**
Klasifikace odpovídá aktuálním směrnici ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

3 Složení nebo informace o složkách

- **Chemická charakteristika**
- **Popis:** *Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.*

- **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

1305-62-0	Calciumhydroxid	Xi; R 38-41	<15%
-----------	-----------------	-------------	------

- **R-věta:** 41
- **S-věta:** 24/25-26-39-60
- **Dodatečná upozornění:** *Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.*

4 Pokyny pro první pomoc

- **Při nadýchání:** *Prívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.*
- **Při styku s kůží:** *Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.*
- **Při zasažení očí:**
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** *Nepřivodit zvracení, ihned zavolat lékařskou pomoc.*

5 Opatření pro hašení požáru

- **Vhodná hasiva:** *Hasící prášek. Nepoužít vodu.*
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** *Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.*

6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:** *Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.*
- **Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:** *Nejsou nutná zvláštní opatření.*

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.06.2010

Revize: 11.06.2010

Obchodní označení: WERA Keramická pasta

· **Doporučené metody čištění a zneškodnění:** Zajistit dostatečné větrání.

(pokračování strany 1)

7 Zacházení a skladování

- **Pokyny pro zacházení:**
- **Upozornění k bezpečnému zacházení:**
 - Nádrž udržovat nepropustně uzavřenou.
 - Chránit před horkem a slunečními paprsky.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladovat na chladném místě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
 - **Kontrolní parametry:**
- | | |
|----------------------------------|--|
| 1305-62-0 Calciumhydroxid | |
| NPK | Krátkodobá hodnota: 4 mg/m ³
Dlouhodobá hodnota: 2 mg/m ³ |
- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
 - **Osobní ochranné prostředky:**
 - **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
 - Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
 - **Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.
 - **Ochrana rukou:** Rukavice z PVC
 - **Materiál rukavic:** Nitrilkaučuk
 - **Doba průniku materiálem rukavic:** Hodnota permeability: úroveň ≥ 480
 - **Ochrana očí:** Ochranné brýle

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Všeobecné údaje**
- | | |
|-----------------------|-------------|
| Skupenství: | Pastovité |
| Barva: | Bílá |
| Zápach (vůně): | Bez zápachu |
- **Změna stavu**
 - **Teplota (rozmezí teplot) tání:** Není určeno.
 - **Bod vzplanutí:** $>200^{\circ}\text{C}$ (DIN 53 213)
 - **Samozápalnost:** Produkt není samozápalný.
 - **Nebezpečí exploze:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
 - **Hustota při 20°C:** 1,4 g/cm³ (DIN 51 757)
 - **Rozpustnost ve / směřitelnost s vodě:** Nerozpustná.

CZ

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.06.2010

Revize: 11.06.2010

Obchodní označení: WERA Keramická pasta

(pokračování strany 2)

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:** Dráždivé účinky
- **Senzibilizace:** Není známo žádné senzibilizující působení.

12 Ekologické informace

- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**
Nesmí se dostat nezředitý nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

13 Pokyny pro odstraňování

- **Produkt:**
- **Doporučení:**
Malá množství se mohou deponovat společně s odpady z domácnosti.
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

· **Evropský katalog odpadů**

07 06 04	Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
----------	---

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

14 Informace pro přepravu

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

15 Informace o předpisech

- **Označení podle právních směrnic EHS:**
Produkt je zařazen a označen podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách.
- **Poznávací písmeno a označení nebezpečnosti produktu:**
Xi Dráždivý
- **R-věty:**
41 Nebezpečí vážného poškození očí.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.06.2010

Revize: 11.06.2010

Obchodní označení: WERA Keramická pasta

(pokračování strany 3)

S-věty:

- 24/25 Zamezte styku s kůží a očima.
- 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- 39 Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.
- 60 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

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

- 38 Dráždí kůži.
- 41 Nebezpečí vážného poškození očí.

Obor, vydávající bezpečnostní list: Abteilung Labor

Poradce: Dipl.-Ing. Michael Abel