

Scheda di sicurezza

in conformità con la direttiva 91/155/CEE

Data emissione: Nov. 2004



1		Identificazione del Prodotto e della Società
1.1	Identificazione del prodotto:	BAUMIT AKADUR
1.2	Campo d'impiego:	Per la produzione di malta ed intonaco
1.3	Identificazione società:	W&P Zementwerke GmbH Ferdinand Jergitschstrasse, 15 A-9020 Klagenfurt Tel. 0043/463/56676-0 Fax 0043/463/56676-85
1.4	Telefono urgenze:	Baumit Italia SpA - Laboratorio 0434 - 85333

2		Composizione/informazioni componenti
2.1	Composizione:	Legante idraulico (secondo UNI-EN 413)
2.2	Componenti:	Materiale idraulico (clinker) composto in gran parte da silicati (3CaO·SiO ₂) e (2CaO·SiO ₂), alluminati ed ossidi di ferro. Altri ossidi in quantità trascurabili. Gesso naturale (CAS-65997) CaSO ₄ ·2H ₂ O o anidride opportunamente dosato per regolamentare i tempi di presa ed indurimento. Calce idrata (CAS- 001305-62-0).

3		Composizione/informazioni componenti
3.1	Identificazione:	Xi irritante
3.2	Pericoli specifici:	R 36 - Irritante per gli occhi R 37 - Irritante per le vie respiratorie. R 38 - Irritante per la pelle. R 43 - Può provocare sensibilizzazione per contattato con la pelle.

4		Misure primo soccorso
4.1	Indicazioni generali:	Soccorrere rapidamente.
4.2	Inspirazione:	Liberare le vie respiratorie.
4.3	Contatto con la pelle:	Lavare abbondantemente la superficie di contatto con acqua e sapone.
4.4	Contatto con gli occhi:	Sciacquarsi accuratamente ed abbondantemente con acqua ed interpellare un medico.
4.5	Ingestione:	Interpellare rapidamente un medico mostrandogli l'etichetta o l'imballo.
4.6	Indicazioni per il medico:	-

5 Misure antincendio		
5.1	Mezzi antincendio adatti:	Acqua, Schiuma, Biossido di carbonio.
5.2	Mezzi antincendio non idonei:	Nessuno.
5.3	Ulteriori indicazioni:	Nessuna.

6 Misure in caso di fuoriuscita accidentale		
6.1	Precauzioni individuali:	Evitare la formazione di polvere. Evitare il contatto con la pelle umida o con gli occhi. Protezione delle vie respiratorie con D.P.I. adeguato.
6.2	Precauzioni ambientali:	Evitare la formazione di polvere. Evitare un afflusso d'acqua incontrollato. Evitare lo scarico delle acque nella rete di canalizzazione.
6.3	Metodi di pulizia:	Rimuovere meccanicamente il prodotto asciutto. Indicazioni aggiuntive: Il prodotto impastato con acqua può essere smaltito, dopo 5-6 ore, come materiale di demolizione.

7 Manipolazione e stoccaggio		
7.1	Manipolazione:	Proteggere dal contatto involontario con l'acqua. Evitare la formazione di polvere.
7.2	Stoccaggio:	In sili perfettamente asciutti o insaccato in depositi al coperto.
7.3	Impiego:	Per la produzione di malta ed intonaco.

8 Controllo dell'esposizione / protezione individuale		
8.1	Indicazioni aggiuntive:	-
8.2	Valore limite:	6 mg/m ³ valore massimo di concentrazione di polvere sottile, 15 mg/m ³ valore massimo di concentrazione di polvere in generale.
8.3	Dispositivi protezione:	Consigliata la protezione delle vie respiratorie, della pelle e degli occhi.
8.4	Provvedimenti generali:	Evitare il contatto prolungato con occhi e pelle.
8.5	Provvedimenti igienici:	Evitare il contatto con prodotti alimentari.

9 Proprietà fisiche e chimiche		
9.1	Informazioni generali:	Aspetto: Polvere Colore: Grigio Odore: Inodore
9.2	Informazioni importanti sulla salute, la sicurezza e l'ambiente:	Densità ca 2,8 g/cm ³ a 20°C Massa volumica: ca 950 g/l a 20°C Punto di combustione: non applicabile Temperatura d'accensione: non applicabile Autocombustione: non applicabile Solubilità in acqua: ca. 1,5 g/l a 20°C Mutamento della condizione: soluzione Valore pH: ca 12 a 20°C in soluzione satura Punto di fusione: >1500°C

10		Stabilità e reattività
10.1	Reazioni pericolose:	Reagisce con l'acqua creando composti alcalini.
10.2	Condizioni da evitare:	Evitare un afflusso incontrollato d'acqua.
10.3	Sostanze da evitare:	Evitare un'aggiunta incontrollata d'acqua.
10.4	Prodotti di decomposizione:	Nessuno.

11		Informazioni tossicologiche
11.1	Tossicità:	Con uso appropriato e giusto impiego del prodotto non sorgono, secondo le nostre esperienze, reazioni dannose alla salute. Possibile irritazione della pelle, mucosa ed occhi. Possibile arrossamento se a contatto con la pelle.

12		Informazioni ecologiche
12.1	Ecologia:	L'utilizzo del prodotto non dà luogo a rilascio nell'ambiente in quanto l'idratazione che prosegue nel tempo ne aumenta la stabilità. A causa dell'elevato valore pH, si consiglia di non far defluire grandi quantità di prodotto nelle acque di superficie e di sottosuolo.

13		Considerazioni sullo smaltimento
13.1	Smaltimento:	Può essere smaltito in discarica autorizzata e utilizzato per inertizzazione di residui speciali. I sacchi accuratamente svuotati ed adeguatamente puliti possono venire riutilizzati, se ciò non è possibile, possono essere smaltiti come rifiuti di cantiere.

14		Informazioni sul trasporto
14.1	Trasporto via terra:	Non è soggetto a prescrizioni riguardanti merci pericolose per strade e rotaie.
14.2	Trasporto via mare:	Non è soggetto a prescrizioni riguardanti merci pericolose per vie fluviali e marittime.
14.3	Trasporto via aerea:	Non è soggetto a prescrizioni riguardanti merci pericolose per il trasporto aereo civile.

15		Informazioni sulla regolamentazione
15.1		<p>Contrassegno secondo le vigenti direttive. Baumit Akadur è da contrassegnare con il simbolo di pericolosità: Xi irritante.</p> <p>R 36/37: Irrita gli occhi e la pelle. R 43: Possibile irritazione se a contatto con la pelle.</p> <p>S2 : Conservare fuori della portata dei bambini. S22: Non respirare le polveri. S24/25: Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.</p>

S26: In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. S37: Usare guanti adatti.
--

16	Altre informazioni
-----------	---------------------------

Materiale idraulico normalmente utilizzato in opere di ingegneria civile ed idraulica.
Le notizie rese sono da intendersi come descrizione delle caratteristiche del prodotto ai fini della sicurezza alla luce della nostra conoscenza, esperienza e documentazione tecnica disponibile al momento della compilazione.

Non si assumono responsabilità sulla completezza dei dati.

E' sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme di Igiene, Sicurezza e Protezione dell'ambiente previste dalle normative vigenti.

La società non si assume alcuna responsabilità per danni a cose o persone che derivino dall'uso improprio per prodotto, diverso rispetto a quello per cui è stato destinato.

Sarà premura della Ns. Società aggiornare la presente scheda qualora raccogliessimo ulteriori elementi di interesse.