

SCHEDA DI SICUREZZA METAL PRIMER

1. IDENTIFICAZIONE DELLA PREPARAZIONE E AZIENDA

| | |
|------------------------------|--|
| Denominazione | Metal Primer |
| Descrizione | Metal Primer è un' isolante fissativo ultrafine per superfici basi (sostrati), a base d'emulsione in acrilico copolimero. Vd. scheda tecnica |
| Produttore /fornitore | DITOMA GmbH Geisnangstrasse 9 71640 Ludwigsburg Germania |
| Telefono d'emergenza | +49-71 41-99055 0 |
| Fax | +49-71 41-99055 22 |
| E-Mail | info@ditoma.de |

2. IDENTIFICAZIONE PERICOLO

Non ci sono pericoli ne per l'uomo, ne per l'ambiente secondo le direttive EU 1999/45.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI ELEMENTI

| | |
|-----------------------------|---|
| Natura chimica | Dispersione solubile di elementi acrilici copolimeri. |
| Elementi di pericolo | non esistenti a secondo delle direttive EU 1999/45/EC |

4. PRONTO SOCCORSO

In ogni caso di dubbio o in cui si evidenziano dei sintomi, chiedere immediatamente l'assistenza medica. Non dare mai niente in via orale a persone incoscienti.

INALAZIONE: portare la persona all'aria fresca, tenerla fermo e al caldo. Nel caso di respiro irregolare oppure fermo, applicare l'inspirazione artificiale. Non dare mai niente per via orale. Nel caso di persona incosciente, muoverla in posizione di ricovero.

CONTATTO CON L'OCCHIO: può provocare irritazioni transitorie. Rimuovere eventuali lenti a contatto. Sciacquare gli occhi abbondantemente con acqua fresca per almeno 10 minuti, tenendo le palpebre aperte. Chiedere assistenza medica.

PELLE: Contatto lungo con la pelle può provocare irritazioni. Si consiglia di eliminare l'abbigliamento contaminato, lavare bene la pelle con acqua e sapone oppure con proprio detergente da pelle. **NON USARE SOLVENTI O DILUENTI.** Nel caso di persistenza dei sintomi, chiedere l'assistenza medica.

INGESTIONE: Nel caso d'ingestioni accidentali, **NON PROVOCARE VOMITO.** Tenere la persona ferma e chiedere immediatamente l'assistenza medica.

5. PRECAUZIONI IN CASO DI FUOCO

Il latice non brucia finché l'acqua non sarà completamente evaporata. Per residui solidi usa schiuma, CO₂ o polvere secca. Non usare l'idrante a pressione. Il fuoco produce fumo nero denso. L'esposizione di persone al fumo della decomposizione termica di questi prodotti può essere pericoloso. Si consiglia alla vigilanza del fuoco l'apporto di respiratore. Per container chiusi esposti al fuoco, si consiglia di tenerli freschi con l'acqua. Non permettere il deflusso dell'acqua d'estinzione nei scarichi o circuiti d'acqua.

6. APPRESTAMENTI AL LUOGO D'INCIDENTE

Escludere persone superflue.

Spegnere le fonti d'ignizione e ventilare l'area. Evitare il respiro di fumo o vapore. Si comporta secondo le misure come previsto in punto 8. Raccolta dei materiali assorbenti non-combustibili come sabbia, terra, vermiculite o silicio e gli piazza nei contenitori della spazzatura a secondo le regolazioni locali (vedi sezione 13). Si precluda l'accesso della spazzatura negli scarichi, fognature o in altri canali. La pulizia avviene preferibilmente con detergente; evitare solventi. Nel caso in cui il prodotto entrasse nelle scariche, fognature o in circuiti d'acqua, prendere immediatamente contatto con la centrale idrica locale; in caso di contaminazione di torrenti, fiumi o laghi l'agenzia ambientale di competenza.

7. MAGAZZINAGGIO

Trattamento precauzioni speciali non richieste.
Rispettare l'assetto di buona prassi
Mantenere il posto d'operazione ben ventilato.

Magazzinaggio stoccaggio fra +5°C e +35°C in luogo asciutto, evitando l'esposizione diretta al sole e al gelo. Si consiglia l'uso di container o condotte in alluminio, rame o delle proprie miscele.

8. RINVENIMENTO CONTROLLO / PROTEZIONE PERSONALE

Apprestamenti protettivi Generali Il prodotto può contenere elementi organici volatili oppure ammoniaca a basso livello che può evaporare durante l'applicazione e l'essiccazione.

Si consiglia di ventilare bene il posto d'applicazione dove il prodotto essicca o è spruzzato. L'aspirazione locale è consigliata.

Elementi con Parametri per posto di lavoro non a secondo delle direttive EU 1999/45/EC

Indumenti protettivi -/-

Protezione di vie respiratorie Si consiglia l'uso di maschera d'ossigeno in luoghi chiusi.

Protezione delle mani Si consiglia l'uso di guanti protettive resistenti a elementi chimici.

Protezione degli occhi Si consiglia l'uso di occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle Si consiglia l'uso d'indumenti come tute e stivali.

Precauzioni igieniche non mangiare, bere o fumare durante la lavorazione di questo prodotto.

9. PROPRIETÀ FISICA E CHIMICA

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Forma fisica | Liquido |
| Odore | estere leggero |
| Punto d'infiammabilità | non infiammabile |
| Peso specifico | 1.41 ± 0.02 kgs/L |
| Idrosolubile | mischiabile a 100% |
| pH | 8 – 9 |
| Viscosità @ 25 °C | 85 ± 5 KU |
| Punto di ebollizione | 100 °C |

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Il prodotto è stabile in condizioni di stoccaggio, vd. punto 7

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

L'esperienza a lungo termine di questa classe di prodotto non indica alcun pericolo di salute se è trattato a condizioni industriali.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Il prodotto è completamente idrosolubile e diluisce progressivamente se scaricato nei circuiti d'acqua. La base di polimero è sola lentamente biodegradata. Bassa concentrazione di questo materiale non riduce l'attività di smottamento durante il processo della depurazione. La vernice sarà assorbita maggiormente dal fango ed è quindi separato dall'acqua reflua.

13. CONSIDERAZIONI DI SMALTIMENTO

Non è classificato come residuo pericoloso. La vernice può essere coagulato e separato dal fango acquoso per essere portato alla discarica pubblica o all'incinerazione. Il residuo liquido non deve essere scaricato per il trattamento di depurazione senza a priori consenso.

14. INFORMAZIONI PER TRASPORTO

Nessun pericolo

15. INFORMAZIONI SULLE REGOLAZIONI

Etichettatura a secondo le direttive EU 1999/45/EC: non è soggetto dell'etichettatura.

Il prodotto contiene solo sostanze che si trovano sull'inventario europeo di sostanze chimiche esistenti (EINECS).

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo per R-frase come in sezione 3 che descrive ogni componente: Nessuna fase-R presente in sezione 3.

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono date a secondo la migliore conoscenza, verità e accuratezza ed è portato solo per lo scopo della valutazione di sicurezza.

Non sono né specificazioni commerciali, né indicazioni per l'idoneità di usi particolari. Rivisto a Luglio 2010, formattato a secondo la direttiva 1999/45/EC. Questo sostituisce la versione datata Ottobre 2009.