Scheda dati di sicurezza

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), Allegato II - Svizzera



1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

Identificazione della sostanza o del preparato

Denominazione del prodotto o Denominazione

commerciale:

Sika®' Pronto Primer Comp. A

Uso della sostanza/del preparato : Prodotto chimico per edilizia e industria

Identificazione della società/dell'impresa

Produttore/Distributore : Sika Schweiz AG
Indirizzo/casella postale : Tüffenwies 16
Codice avviam. postale /località : 8048 Zürich

Nazione : CH

N. telefonico : +41584364040 Fax no. : +41584364343 Indirizzo e-mail della persona : EHS@ch.sika.com

responsabile della scheda di dati

di sicurezza

Telefono per emergenze : +41 (0) 79 309 06 29

Nur ausserhalb der Geschäftszeiten

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Questo prodotto è classificato come pericoloso in base alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti.

Classificazione : F; R11

Xi; R37/38 R43 N; R51/53

Pericoli fisici/chimici : Facilmente infiammabile.

Pericoli per la salute umana : Irritante per le vie respiratorie e la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto

con la pelle.

Pericoli per l'ambiente : Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per

l'ambiente acquatico.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Famiglia Chimica/ : Rivestimento acrilico in solvente Caratteristiche

Denominazione componente	Numero CAS	%	Numero CE	Classificazione	
Metacrilato di metile	80-62-6	25-35	201-297-1	F; R11 Xi; R37/38 R43	[1] [2]
zinc aluminium orthophosphate hydrate ossido di zinco	1314-13-2	2.5-25 2.5-25	215-222-5	N; R51/53 N; R50/53	[1] [1]
Consultare la sezione 16 per il testo completo delle frasi R sopra riportate					

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazoni applicabili, siano classificati come nocivi alla salute o all'ambiente e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

Data di edizione : 27.05.2010. N. MSDS : 109421 1/7

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

- [1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente
- [2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro
- [3] Sostanza PBT
- [4] Sostanza vPvB

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Interventi di primo soccorso

Inalazione

: Consultare un medico.

Ingestione

: Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Assicurare una buona

circolazione dell'aria. Consultare immediatamente un medico.

Contatto con la pelle

: Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Lavare accuratamente con acqua l'indumento contaminat0 prima di rimuoverlo, o usare guanti. Continuare a sciaquare per almeno 10 minuti.

Consultare un medico se si presentano i sintomi.

Contatto con gli occhi

: Lavare immediatamente gli occhi con acqua abbondante, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare se la vittima porta lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciaquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.

Note per il medico

: Nessun trattamento specifico. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione

Idoneo

: Usare prodotti chimici secchi, CO₂, acqua nebulizzata o schiuma.

Non idoneo

: Non utilizzare un getto d'acqua.

Particolari rischi di esposizione

: Liquido altamente infiammabile. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà aumento della pressione e il contenitore può scoppiare con il rischio di una conseguen esplosione. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio

o esplosione.

Prodotti di combustione pericolosi : I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:

anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di zolfo

ossido/ossidi metallici

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

: I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con schermo di protezione sul viso operante a pressione positiva.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone

: Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Bloccare tutte le fonti di accensione. Niente candele, sigarette o fiamme nell'area pericolosa. Indossare attrezzature protettive adeguate (vedere Sezione 8). Evacuare le aree circostanti.

Precauzioni per l'ambiente

: Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità.

Versamento grande

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente (vedi sezione 13). Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti.

Data di edizione : 27.05.2010. N. MSDS : 109421 2/7

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Piccola fuoriuscita

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Assorbire con un materiale inerte e mettere il prodotto versato in un apposito contenitore di recupero. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione

: Indossare attrezzature protettive adequate (vedere Sezione 8). E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non respirare vapore o nebbia. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Non accedere alle aree di stoccaggio e in spazi chiusi se non ventilati adeguatamente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme aperte o altre fonti di combustione. Usare attrezzature elettriche antideflagranti (ventilazione, illuminazione e movimentazione materiali). Usare strumenti che non generano scintille. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. Per evitare incendi ed esplosioni, dissipare l'elettricità statica durante il trasferimento mettendo a terra e a massa i contenitori e le attrezzature prima di trasferire il materiale. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi.

Immagazzinamento

: Provvedere allo stoccaggio in conformità alla normativa vigente. Conservare in area separata e approvata. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la sezione 10) e da cibi e bevande. Eliminare tutte le fonti di combustione. Separare dai materiali ossidanti. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

Materiali di imballaggio

Raccomandato

: Usare il contenitore originale.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Valori limite d'esposizione

Denominazione componente Metacrilato di metile SUVA (Svizzera, 1/2009). Sensibilizzatore cutaneo. Note: not temporary Valore limite per tempi brevi: 420 mg/m³ 15 minuto(i). Valore MAK: 210 mg/m³ 8 ora(e). Valore MAK: 50 ppm 8 ora(e).

Procedure di monitoraggio consigliate

: Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare apparecchiatura protettiva respiratoria. Si dovrebbe fare riferimento allo Standard Europeo EN 689 dei metodi per la valutazione dell'esposizione per inalazione ad agenti chimici ed ai documenti di guida nazionale sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

Controlli dell'esposizione

Data di edizione : 27.05.2010. N. MSDS : 109421 3/7

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Controlli dell'esposizione professionale

: Usare solo con ventilazione adeguata. Usare recinzioni, sistemi di ventilazione locali o altri controlli ingegneristici per mantenere l'esposizione degli operatori a inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite consigliato o prescritto dalla legge. I controlli ingegneristici devono anche mantenere le concentrazioni di gas, vapore o polvere sotto qualsiasi limite inferiore di esplosione. Utilizzare un sistema di ventilazione non esplosivo.

Misure igieniche

 Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi le mani, le braccia e la faccia accuratamente dopo aver toccato prodotti chimici.
 Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Protezione respiratoria

: La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto.

filtro per vapori organici (Tipo A)

A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm

Protezione delle mani

: Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono maneggiati prodotti chimici se la valutazione di un rischio ne indica la necessità. Raccomandato: Guanti di gomma butilica/nitrilica.

Protezione degli occhi

Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri.

Protezione della pelle

: L'equipaggiamento personale per il corpo deve essere selezionato in base al compito svolto ed al rischio previsto e deve essere approvato da una persona specializzata prima di maneggiare questo prodotto. Raccomandato: Protezione preventiva della pel mediante crema adeguata.

Controlli dell'esposizione ambientale

: L'emissione da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbe essere controllata per assicurarsi che siano in conformità con le direttive delle legislazioni sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Informazioni generali

Aspetto

Forma : Liquido.

Colore : Rosso marrone.

Odore : Gradevole, di estere.

Informazioni importanti relative alla salute. alla sicurezza e all'ambiente

Punto di infiammabilità : Vaso chiuso: ~18°C (64.4°F)

Densità : ~1.53 g/cm³ [20°C (68°F)]

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità

: Il prodotto è stabile.

Condizioni da evitare

: Evitare anche tutte le possibili fonti di combustione (scintille o fiamme). Non pressurizzare, tagliare, saldare, brazare, forare, molare o esporre i contenitori al calore o a fonti di combustione. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza.

Materie da evitare

: Altamente reattivo o incompatibile con i seguenti materiali:

materiali ossidanti

Prodotti di decomposizione

pericolosi

: In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

Data di edizione : 27.05.2010. N. MSDS : 109421 4/7

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Effetti potenziali acuti sulla salute

Inalazione : Irritante per le vie respiratorie. Può provocare irritazione

Ingestione : Irritante per la bocca, la gola e lo stomaco.

Contatto con la pelle : Irritante per la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Contatto con gli occhi : Può causare irritazione agli occhi.

Effetti cronici : Una volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una

successiva esposizione a livelli molto bassi.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Effetti Ambientali : Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per

l'ambiente acquatico. Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso

all'ambiente se rilasciato in grandi quantità.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. I

contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Eliminare i

prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite un appaltatore autorizzato

all'eliminazione di rifiuti. L'eliminazione di questo prodotto, di soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere eseguita attenendosi sempre ai requisiti della legge sulla protezione dell'ambiente e l'eliminazione dei rifiuti ed ai requisiti delle autorità regiona

locali pertinenti. Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il

contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

Codice del rifiuto OTRif/OLTRif

: 08 01 11* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati. Gli imballaggi non **Imballo**

lavabili devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta.

INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Regolamenti di trasporto internazionali

<u>ADR</u>

: UN1263

Classe ADR : 3 Codice di classificazione : F1 Gruppo di imballaggio : 11 Denominazione corretta per : Pitture

la spedizione

Contiene : Zinc oxide

Etichetta No. : 3

IMDG

UN number : UN1263

IMDG Class : 3 Packing group : 11 Proper shipping name : Paint **Contains** : Zinc oxide **Emergency schedules** : F-E, S-E

(EmS)

Marine pollutant : P Label no. : 3

N. MSDS : 109421 : 27.05.2010. Data di edizione 5/7

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

IATA

UN number : UN1263

IATA Class: 3Packing group: IIProper shipping name: PaintContains: Zinc oxide

Label no. : 3

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Regolamenti UE

La classificazione e l'etichettatura sono state determinate in conformità delle Direttive europee 67/548/EEC e 1999/45/EC (compresi gli emendamenti) e tengono conto dell'uso previsto del prodotto.

Simbolo o simboli di : F, Xi, N

pericoli Facilmente infiammabile, Irritante, Pericoloso per l'ambiente

Contiene : Metacrilato di metile

Frasi di rischio : R11- Facilmente infiammabile.

R37/38- Irritante per le vie respiratorie e la pelle.

R43- Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R51/53- Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti

negativi per l'ambiente acquatico.

Consigli di prudenza : S24- Evitare il contatto con la pelle.

S37- Usare guanti adatti.

Quantità COV (EU) : VOC (w/w): 0.14%

Norme nazionali

Quantità COV (CH) : VOC (w/w): 0.14% Classe di rischio per : 2 Appendice n. 4

l'acqua

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo integrale delle classificazioni a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e : R11- Facilmente infiammabile.

R37/38- Irritante per le vie respiratorie e la pelle.

R43- Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R50/53- Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine

effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R51/53- Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti

negativi per l'ambiente acquatico.

Testo integrale delle classificazioni a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e : F - Facilmente infiammabile

Xi - Irritante

N - Pericoloso per l'ambiente

Storia

3

Data di stampa : 02.04.2012 Data di edizione : 27.05.2010.

Data di edizione : 27.05.2010. N. MSDS : 109421 6/7

Sika®' Pronto Primer Comp. A

27.05.2010 7/7

16. ALTRE INFORMAZIONI

Data dell'edizione

: Nessuna precedente convalida.

precedente

▼ Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Avviso per il lettore

Le informazioni contenute in questa Scheda di Sicurezza corrispondono al nostro livello di conoscenza al momento della pubblicazione. Qualsiasi garanzia è esclusa. Si applicano le nostre condizioni generali di vendita. Prima dell'utilizzo consultare la Scheda Dati Prodotto.

Data di edizione : 27.05.2010. 7/7 **N. MSDS** : 109421