

ORP 7044 ES

Revisione n. 1

Data revisione 28/11/2012

Stampata il 12/3/2012

Pagina n. 1/7

Scheda Dati di Sicurezza

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione ORP 7044 ES

Nome chimico e sinonimi Vinyl acetate-acrylic copolymer

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo Redispersible powder for dry-mix mortars

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale Orgachem Kimya San. Ve Tic. A.S.

Indirizzo İst. End. ve Tic. Serb.Blg. Atatürk Bulvarı 6. Sokak No. 117/3 Aydınlı

Località e Stato 34957 İstanbul

Türkiye

tel. +90 216 394 25 29 fax +90 216 394 21 21

e-mail della persona competente,

responsabile della scheda dati di sicurezza msds@orgachem.com.tr

Resp. dell'immissione sul mercato: REACH Only Representative in EU: Organik Kimya Netherlands B.V. Phone: +31 10 295

48 20 Fax: +31 10 295 48 29 Address: Chemieweg 7, havennummer 4206, 3197 KC

Botlek - Rotterdam Netherlands

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a +90 533 603 54 90

2. Identificazione dei pericoli.

HMIS rating:

Health: 1 Fire:1 Reactivity:0 PPE:E

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e/o del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).

2.2. Elementi dell'etichetta.

Il prodotto non richiede etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

Simboli di pericolo: Nessuno.

Frasi di rischio (R): Nessuna.

Consigli di prudenza (S): Nessuno.

2.3. Altri pericoli.

Rischio di esplosione di polvere.



ORP 7044 ES

Revisione n. 1

Data revisione 28/11/2012

Stampata il 12/3/2012

Pagina n. 2/7

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

3.1. Sostanze.

Informazione non pertinente.

3.2. Miscele.

Il prodotto non contiene sostanze classificate pericolose per la salute o per l'ambiente ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e/o del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).

4. Misure di primo soccorso.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.

OCCHI: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico.

PELLE: lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Se l'irritazione persiste, consultare il medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

INALAZIONE: portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, consultare immediatamente il medico.

INGESTIONE: consultare immediatamente il medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati.

Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute vedere al cap. 11.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali.

Informazioni non disponibili.

5. Misure antincendio.

5.1. Mezzi di estinzione.

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

a getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione (ossidi di carbonio, prodotti di pirolisi tossici, ecc.).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi.

INFORMAZIONI GENERALI

Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO

Elmetto protettivo con visiera, indumenti ignifughi (giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita), guanti da intervento (antincendio, antitaglio e antistatici), una maschera a sovrapressione con un facciale che ricopre tutto il viso dell'operatore oppure l'autorespiratore (autoprotettore) in caso di grosse quantità di fumo.



ORP 7044 ES

Revisione n. 1

Data revisione 28/11/2012

Stampata il 12/3/2012

Pagina n. 3/7

6. Misure in caso di rilascio accidentale.

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza.

Evitare la formazione di polvere spruzzando il prodotto con acqua se non ci sono controindicazioni. In caso di polveri disperse nell'aria adottare una protezione respiratoria. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

Evitare la formazione di polvere. Non respirare le polveri.

6.2. Precauzioni ambientali.

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche e nelle aree confinate.

Coprire il materiale versato in conformità alle norme da evitare la dispersione dal vento.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica.

Raccogliere con mezzi meccanici il prodotto fuoriuscito ed eliminare il residuo con getti d'acqua. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla fuoriuscita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni.

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

Eliminare tutte le fonti di accensione. Osservare le note di cui alla sezione 7.

7. Manipolazione e immagazzinamento.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego.

Evitare la formazione di polvere. Aumento del rischio di scivolare se la sostanza entra in contatto con l'acqua.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità.

Normali condizioni di stoccaggio senza particolari incompatibilità.

I sacchi devono essere conservati in un luogo chiuso, fresco e asciutto. I sacchi devono essere protetti da humudity e temperature elevate sopra i 25 ° C(77 ° F). Spolverare deve essere evitata, dal momento che può creare una miscela esplosiva con l'aria. Prendere misure precauzionali contro le cariche elettrostatiche. mantenere lontano da fiamme libere, calore e scintille.

7.3. Usi finali particolari.

Informazioni non disponibili.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

Assicurare ventilazione sufficiente sul posto di lavoro. Non respirare le polveri.



Revisione n. 1

Data revisione 28/11/2012

Stampata il 12/3/2012

Pagina n. 4/7

ORP 7044 ES

8.1. Parametri di controllo.

Informazioni non disponibili.

8.2. Controlli dell'esposizione.

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di formazione di polvere: maschera polveri fini.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

In caso di formazione di polvere: occhiali di sicurezza.

PROTEZIONE DELLE MANI Raccomandazione: guanti di gomma.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Non necessario.

9. Proprietà fisiche e chimiche.

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato Fisico polvere Colore bianco caratteristico Odore Soglia di odore. ND (non disponibile). 6,0-7,0 (1:1 aqueous soln.) Punto di fusione o di congelamento. ND (non disponibile). Punto di ebollizione iniziale. ND (non disponibile). Intervallo di ebollizione. ND (non disponibile). Punto di infiammabilità. ND (non disponibile). Tasso di evaporazione ND (non disponibile). ND (non disponibile). Infiammabilità di solidi e gas Limite inferiore infiammabilità. ND (non disponibile). Limite superiore infiammabilità. ND (non disponibile). Limite inferiore esplosività. ND (non disponibile). Limite superiore esplosività. ND (non disponibile). Pressione di vapore. ND (non disponibile). ND (non disponibile). Densità Vapori Peso specifico. ND (non disponibile). ND (non disponibile). Solubilità Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: ND (non disponibile). Temperatura di autoaccensione. ND (non disponibile). ND (non disponibile). Temperatura di decomposizione. Viscosità ND (non disponibile). Proprietà ossidanti ND (non disponibile).

9.2. Altre informazioni.

VOC (Direttiva 1999/13/CE) valore max : VOC (carbonio volatile): 420±50 g/l Bulk density

10. Stabilità e reattività.

10.1. Reattività.

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.



ORP 7044 ES

Revisione n. 1

Data revisione 28/11/2012

Stampata il 12/3/2012

Pagina n. 5/7

10.2. Stabilità chimica.

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose.

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare.

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alla usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

10.5. Materiali incompatibili.

Informazioni non disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

11. Informazioni tossicologiche.

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

LD 50 (Oral,rat)> 2000 mg/kg (conclusion by analogy).

12. Informazioni ecologiche.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

12.1. Tossicità.

Non sono previsti effetti dannosi per gli organismi acquatici.

12.2. Persistenza e degradabilità.

Non facilmente biodegradabile. Eliminazione per assorbimento fanghi attivi. Separazione di flocculazione è possibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo.

Nessun effetto avverso previsto.

12.4. Mobilità nel suolo.

Informazioni non disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

Informazioni non disponibili.

12.6. Altri effetti avversi.



Revisione n. 1

Data revisione 28/11/2012

Stampata il 12/3/2012

Pagina n. 6/7

ORP 7044 ES

Informazioni non disponibili.

13. Considerazioni sullo smaltimento.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale. Per i residui solidi si consideri la possibilità di smaltimento in discarica autorizzata.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

14. Informazioni sul trasporto.

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

15. Informazioni sulla regolamentazione.

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.

<u>Categoria Seveso.</u> Nessuna.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.

Nessuna.

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).

Nessuna.

Controlli Sanitari.

Informazioni non disponibili.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica.

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

16. Altre informazioni.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- 1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
- 2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
- 3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- 4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
- 5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
- 6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo



Revisione n. 1

Data revisione 28/11/2012

Stampata il 12/3/2012

Pagina n. 7/7

ORP 7044 ES

- 7. The Merck Index. Ed. 10
- 8. Handling Chemical Safety
- Niosh Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
 In INRS Fiche Toxicologique
- 11. Patty Industrial Hygiene and Toxicology
- 12. N.I. Sax Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989
 13. Sito Web Agenzia ECHA

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Modifiche rispetto alla revisione precedente.

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni: