

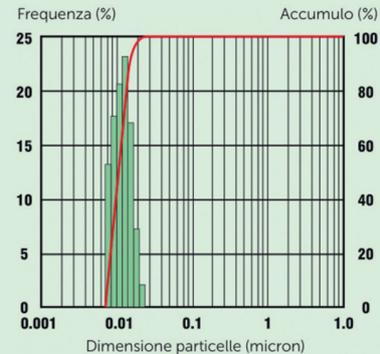


ONE WEEK SAFE

SCHEMA TECNICA LIQUIDO REFIL

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICO AUTOPULENTI

Il film depositato sulle superfici è costituito da micropori con caratteristiche idrofiliche ed antivegetative, dovute all'introduzione di un'alta componente ionica. L'elettricità statica naturale fluisce in continuo sul film e contribuisce alla riduzione della formazione di macchie e i micropori permettono all'acqua di scorrere al di sotto dei depositi organici (macchie). Viene così creato un effetto autopulente.



TECHNICAL DATA SHEET

EVO SRW-30 è un prodotto nanotecnologico innovativo a base di fosfato di titanio amorfo, adatto soprattutto alla prevenzione per la sanificazione ambientale, grazie alle sue proprietà:

- ANTIVIRALE
- ANTIBATTERICO
- ANTIODORANTE
- EFFETTO DI LUNGA DURATA
- PROTOCOLLO VIRUCIDA STANDARD UNI EN 14476

La sua efficacia come agente di prevenzione è stata testata contro numerose sostanze chimiche e organiche caratterizzate da odore sgradevole, come acetaldeide, formaldeide e ammoniacca.

SPECIFICHE TECNICHE

Stato fisico: liquido
Colore: incolore
Resa: 80-100 mq/L
pH: 5-6
Durata: 12 mesi

INDICAZIONI SULLA SICUREZZA

Non utilizzare il prodotto prima di aver preso tutte le necessarie precauzioni per prevenire possibili infortuni. Tali misure possono includere: adeguata ventilazione, appropriate protezioni, come guanti e maschere. Per maggiori informazioni consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ: Tutte le raccomandazioni o suggerimenti relativi all'utilizzo dei prodotti, sia nella documentazione tecnica, o in risposta ad una richiesta specifica, o in altro modo, si basano su dati che al meglio delle nostre conoscenze è affidabile. I prodotti e le informazioni sono progettati per gli utenti che hanno le necessarie conoscenze e le competenze industriali, e l'utente finale ha la responsabilità di determinare l'idoneità del prodotto per l'uso previsto. EVOpi non ha alcun controllo né sulla qualità delle condizioni del supporto, né sui molteplici fattori che possono influire sull'uso e l'applicazione del prodotto. Pertanto, EVOpi non si assume alcuna responsabilità per perdite, danni o danni risultanti da tali usi o dai contenuti della presente scheda. Le informazioni contenute in questa scheda sono soggette a modifiche a causa di esperienze pratiche e di continuo sviluppo del prodotto. La presente scheda sostituisce ed annulla ogni edizione precedente e l'utente ha la responsabilità di assicurare che questa scheda sia aggiornata prima di utilizzare il prodotto.

EVO ECO SOLUTION

SCHEDA DI SICUREZZA (cd. SRW-30)

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / DEL PREPARATO E DELLA COMPAGNIA / SOCIETA'

Nome del prodotto: Evo Eco Solution EVO SRW 30

FORNITORE: EVO pdi S.R.L.

Via San Pio da Pietrelcina, 21

20010 Pogliano Milanese (MI) - ITALY

TEL +39 02/84570842

Numero in caso di emergenza sanitaria o ambientale/attivo 24 ore +39 0266101029

Numero per il trasporto in caso di emergenza : 118

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda - Centro Antiveleni

2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Sostanza/preparazione: Miscela

Ingredienti: Composto a base di titanio

Component	%	Sostanze pericolose	Classificazione	C.A.S No.
Composto di titanio	< 0,24%	N.A.	1-525	13765-94-1
Acqua, etc.	restante	N.A.	N.A.	7732-18-5

3. IDENTIFICAZIONE DEL RISCHIO

Proprietà nocive: Quando vengono inalati, i fumi possono agire come anestetici. L'esposizione ripetuta può causare irritazione delle mucose e mal di testa.

Effetto sull'ambiente: Materiale facilmente biodegradabile

Pericoli fisici e chimici: Nessun pericolo

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle: Lavare la pelle con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi: Sciacquare gli occhi con acqua pulita e consultare il medico in caso di insorgenza di sintomi.

Inalazione: Soffiare il naso per fornire aria pulita, consultare il medico in caso di insorgenza di sintomi.

Ingestione: Sciacquare la bocca. Non indurre il vomito. Consultare un medico

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi estinguenti: Usare acqua o estintori a polvere o a CO2

Procedure antincendio: Nessuna procedura particolare richiesta

Particolari rischi di incendio ed esplosione: non infiammabile

Misure protettive durante un incendio: Indossare indumenti / strumenti di protezione e agire sottovento

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Protezioni individuali durante il rilascio: Indossare guanti protettivi, occhiali di sicurezza e scarpe anti scivolo

Procedure di pulizia delle Perdite involontarie di prodotto: Il materiale è assorbito da sabbia, argilla o altri materiali non combustibili.

E' possibile anche rimuoverlo con grandi quantità d'acqua, le quali andranno poi smaltite nel sistema di trattamento delle acque reflue

7. MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE

Manipolazione: Evitare il contatto con pelle ed occhi

Conservazione: Evitare fiamme, scintille e calore. Non fumare. Tenere il prodotto ben sigillato in ambiente fresco, buio e ben ventilato.

Non immagazzinare con sostanze pericolose, o comunque mantenere la distanza di almeno 1 metro

Indicazioni specifiche per l'utilizzo:

Esposizione: Non applicabile

Altre linee guida: nessuna informazione applicabile

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE, PROTEZIONE PERSONALE

Parametri di controllo:

Limiti di esposizione: Il prodotto non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionale

Equipaggiamento protettivo: Guanti protettivi, occhiali di sicurezza

Ventilazione: Fornire una adeguata ventilazione

Misure di sicurezza: Fornire occhiali di sicurezza e protezioni oculari

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Apparenza: Liquido limpido ed incolore

Odore: N.A.

pH: 5 o 6

Punto di ebollizione: no data

Punto di fusione: no data

Flash Point: non auto combustibile

Infiammabile: non auto combustibile

Esplosivo: no data

Solubilità: solubile in acqua e alcool

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità: stabile nell'ordinaria gestione

Reattività: Intensa in caso di contatto con forti ossidanti come: acido nitrico, nitrato d'argento, nitrato di mercurio, iper cloro di magnesio, ecc.

Condizioni da evitare: Non conosciute

Materiali incompatibili: Non in particolare

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta: LD50 = oltre 2000 mg / kg

Ingestione: N.A.

Inalazione: N.A.

Pelle: N.A.

Occhi: N.A.

Sensibilizzazione: Nessun effetto noto

Tossicità acuta: N.A.

Cancerogenicità: Non note

Mutagenica: Non note

Tossicità riproduttiva: Non note

Teratogenica: Non note

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Tossicità: Non note

Rimanente / decomposizione: Non note

Accumulo vitale: Non note

Tossicità vitale: Non note

Ittiotossici: Non note

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Contattare compagnie specializzate in smaltimento. Sciogliere il materiale oppure mescolarlo con un solvente combustibile e bruciarlo in un inceneritore dotato di postcombustore. Smaltire in accordo con le leggi locali, recuperare oppure riciclare se possibile.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Nome di spedizione: non note

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Normativa antincendio non applicabile

16. ALTRE INFORMAZIONI

Questa scheda di sicurezza è conforme ai requisiti del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Dichiarazione di non responsabilità:

Le informazioni fornite su questa Scheda di Sicurezza sono corrette al meglio delle nostre conoscenze alla data della sua pubblicazione. Tali informazioni sono concepite solo come guida per la manipolazione, l'uso, l'elaborazione, il trasporto, lo stoccaggio in sicurezza, smaltimento e rilascio e non devono essere considerate come garanzia o specifica di qualità. Le informazioni si riferiscono solo ai materiali designati e potrebbero non essere valide per tali materiali utilizzati in combinazione con altre sostanze o in qualsiasi processo, se non specificato nel testo