

Scheda dati di Sicurezza

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione **DECÒRTEN**

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

Descrizione/Utilizzo **Decorativo per interno ed esterno ad effetto ruggine**
Usi sconsigliati **Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati**

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale **IMPEX COLOR S.R.L.**
Indirizzo **Via Pareto, 19**
Località e Stato **31030 Dosson di Casier (TV) - Italia**
Tel. **+39.0422.331850**
Fax **+39.0422.639622**

e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza **impex@impexcolor.com**

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a **+39.0422.331850**

2. Identificazione dei pericoli

Rischi principali **Il prodotto, come è, non presenta rischi in condizioni normali di impiego.**
- Incendio o esplosione **Il prodotto non presenta rischi e non è infiammabile. Prodotto acquoso.**
- Altri pericoli **Non presenta alcun particolare pericolo**
- Pericoli specifici **Non classificato come "preparato pericoloso" secondo criteri CE**

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Descrizione chimica **Prodotto a base di acqua. Non infiammabile, non ha concentrazioni di prodotti contenenti elementi pericolosi, nessun rischio o minaccia nell'utilizzo**
Composizione **Resine acriliche, acqua, ferro micronizzato, addensanti, conservanti e additivi**
Componenti che presentano pericoli **Non presenti**

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.

In caso di dubbio o qualora sintomi di malessere persistano, consultare il medico. Non somministrare mai nulla per via orale

- Inalazione **Non specificato (liquido acquoso)**
- Contatto della pelle **Generalmente il prodotto non è dannoso per la pelle. Si raccomanda di lavare con acqua**
- Contatto con gli occhi **Lavare gli occhi aperti sotto l'acqua corrente**
- Ingestione **In caso di ingestione, consultare un medico immediatamente. Non provocare il vomito**

5. Misure antincendio

- Mezzi da utilizzare **In caso di incendio nell'ambiente, utilizzare appropriati mezzi antincendio**
- Rischi **A seguito della combustione o decomposizione termica, si possono formare prodotti pericolosi: ossido di carbonio, anidride carbonica. L'esposizione ai prodotti di combustione o decomposizione può essere dannoso per la salute**

Scheda dati di Sicurezza

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto diretto con il prodotto. Il suolo può diventare scivoloso. Per l'uso corretto delle protezioni controllare il punto 8.

6.2. Precauzioni ambientali.

Evitare la contaminazione di fognature, delle acque superficiali e del suolo. Nel caso di grandi versamenti in laghi, fiumi o fognature, contattare le autorità competenti.

6.3. Metodi per la pulizia.

Raccogliere il prodotto fuoriuscito con strumenti idonei alla viscosità e rimuovere il prodotto rimanente con spugna e acqua. Conservare i resti in un contenitore chiuso.

6.4. Riferimento ad altre sezioni.

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

7. Manipolazione e immagazzinamento.

7.1. Precauzioni nell'uso corretto.

Rispettare la legislazione vigente in materia di sicurezza e salute sul lavoro.

- | | |
|--|--|
| - Raccomandazioni generali | Evitare qualsiasi tipo di fuoriuscita o perdita. Non lasciare aperto il contenitore. |
| - Raccomandazioni per la prevenzione degli incendi e di esplosione | Anche se per la sua bassa infiammabilità non rappresenta un serio pericolo di incendio, si devono adottare tutte le misure appropriate per evitare ogni possibilità di accensione |
| - Raccomandazioni per la prevenzione dei rischi tossicologici | Non mangiare, bere o fumare nelle aree vicine all'utilizzo. Dopo l'utilizzo, lavare le mani con acqua e sapone. Esposizione e misure di protezione: vedere sezione 8. |
| - Raccomandazioni per evitare la contaminazione dell'ambiente | Evitare qualsiasi fuoriuscita nell'ambiente. Fornire particolare attenzione alla pulizia dell'acqua. In caso di fuoriuscita accidentale, seguire le istruzioni come in sezione 6. |

7.2. Condizioni di stoccaggio.

Vietare l'ingresso di persone non autorizzate. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere lontano da fonti di calore. Se possibile, evitare il contatto diretto con radiazione solare. Per evitare fuoriuscite, il contenitore, una volta aperto, deve essere richiuso con cura e collocato in posizione verticale. Per ulteriori informazioni vedere la sezione 10.1.

- | | |
|--|--|
| - Classe di stoccaggio | Secondo le norme vigenti |
| - Massima di stoccaggio | Non Applicabile |
| - Temperatura | Min. +0 C° - Max +30 C° |
| - Materiali incompatibili | Tenere lontano da agenti ossidanti, fortemente alcalini e fortemente acidi. |
| - Tipo di imballaggio | Secondo la normativa vigente. |
| - Quantità limite, la direttiva 96/82/CE ~ 2003/105/CE (RD.1254/1999 ~ RD.948/2005)
(Seveso III): Soglia inferiore: 50 tonnellate, soglia: 200 tonnellate | |

7.3. Usi finali particolari.

Non ci sono raccomandazioni specifiche per l'uso di questo prodotto diversi da quelli già indicati.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

98/24/CE (RD 374/2001)

8.1. Parametri di controllo.

Valori limite (TLV) INSHT 2008 (RD.39/1997)
VLA – Valore Limite di Soglia, ED – Esposizione giornaliera, UE – poca durata.

Scheda dati di Sicurezza

I valori VLA sono disponibili all'indirizzo: http://ghs_reach.info/es/

8.2. Controllo dell'esposizione, la direttiva 89/686/CEE (RD.1407/1992)

Prevedere una giusta ventilazione. Evitare che le varie particelle rimangano nell'ambiente in quanto potrebbero venire inalate.

Protezione delle VIE RESPIRATORIE

Evitare l'inalazione di vapori

- Maschera: non necessaria, a meno che l'applicazione non avvenga a spruzzo.

Protezione degli OCCHI e del VISO

Tenere sempre a portata di mano acqua pulita in caso di contatto con gli occhi

- Occhiali: consigliati (secondo EN 166:2001 con marchio CE)

- Visiera: non necessaria.

Protezione delle MANI e della PELLE

Avere a disposizione acqua corrente nel caso di contatto diretto, lavare abbondantemente con sapone neutro, non utilizzare creme

- Guanti: Consigliati (secondo EN 155-1,2 e 3 con conformità UE)

- Stivali: No.

- Grembiule: No.

- Abbigliamento: consono al lavoro.

8.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Evitare qualsiasi fuoriuscita nell'ambiente. Evitare le emissioni.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Stato Fisico

impasto denso

Colore

grigio metal.

Odore

non fastidioso

Caratteristiche

Peso specifico.

1,330 Kg/l

Solubilità

miscibile in acqua in tutti gli utilizzi

Temperatura di congelamento

ca. 0° C

Temperatura di ebollizione

100° C

Caratteristiche di esplosività

Non presenti

10. Stabilità e reattività

10.1. Condizioni da evitare.

- Calore

Tenere lontano da fonti di calore

- Luce

Se possibile, evitare il contatto diretto con radiazione solare

- Aria

Non applicabile

- Pressione

Non applicabile

- Shock

Non applicabile

10.2. Materiali incompatibili.

Possibile reazione pericolosa con agenti ossidanti, acidi, perossidi

10.3. Decomposizione termica

Come risultato di prodotti di decomposizione termica può formare monossidi di carbonio pericolosi.

11. Informazioni tossicologiche

- Tossicità acuta

Non classificato nocivo in caso di aspirazione

- Effetti locali

Non classificato irritante per la pelle. Non classificato irritante per gli occhi.

- Allergie particolari

Non classificato come sensibilizzante per contatto con la pelle.

- Effetti specifici

In conformità alla procedura di calcolo nella versione più recente della Classificazione Generale CE

12. Informazioni ecologiche

Non sono disponibili dati sperimentali eco tossicologici sul preparato in quanto tale. La classificazione eco tossicologica di questa preparazione è stata fatta con il metodo di calcolo convenzionale della direttiva 1999/45/CE(RD.225/2003)

Scheda dati di Sicurezza

12.1. Eco tossicità dei singoli componenti

Nulla.

12.2. Mobilità: non disponibile

- Versamenti sul suolo
- Fuoriuscite di acqua

Evitare la contaminazione del suolo

Nocivo per gli organismi acquatici

Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Non permettere che il prodotto si riversi in scarichi, fognature o corsi d'acqua

A causa della volatilità, è in grado di produrre emissioni durante la manipolazione e l'impiego. Evitare le emissioni nell'atmosfera.

- Emissioni nell'atmosfera

- VOC (prodotto pronto per l'uso*)

• E' il campo di applicazione della direttiva 2004/42/CE (RD.227/2006) concernente la limitazione delle emissioni di composti organici volatili dovute all'uso di solventi organici:

Colori, vernici e smalti (ai sensi della direttiva 2004/42/CE (RD.227/2006).

Allegato I.1): emissione di Sottocategoria i) rivestimento di un componente di alte prestazioni, a base d'acqua. VOC (prodotto pronto per l'uso *): 1g / 1 * valote limite UE.

(A / a 75-30 gl 2007-2010).

12.3. Persistenza e degradabilità

Non presenti.

12.4. Potenziale di bioaccumulo

Non presenti.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

In conformità dell'allegato XIII del regolamento (CE) N. 1907/2006: non presenti.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Gestione dei rifiuti, direttiva 75/442/CEE ~ 91/156/CEE (Legge 10/1998)

Prendere tutte le misure necessarie per ridurre al minimo la produzione di residui. Analizzare possibili metodi di rivalutazione o di riciclaggio. Non riversare in scarichi o nell'ambiente. Smaltire in un punto di raccolta autorizzato. I rifiuti devono essere trattati in conformità ai regolamenti locali o nazionali. Per il controllo dell'esposizione e delle misure di protezione, vedere la sezione 8.

13.2 Smaltimento dei contenitori vuoti

Secondo la direttiva 94/62/CE ~ 2004/12/CE (Legge 11/1997, RD.782/1998 ~ RD 252/2006):

i contenitori vuoti e gli imballaggi devono essere smaltiti in conformità con le leggi locali o le leggi nazionali.

13.3 Procedure per la neutralizzazione p distruzione del prodotto

Discarica autorizzata in conformità alla normativa vigente.

14. Informazioni sul trasporto

- Trasporto via terra secondo la normativa 94/55/CE (ADR 2007)
- Trasporto per treno secondo la normativa 96/49/CE (RID 2007)
- Trasporto via mare (IMDG 33-06)
- Trasporto via mare (ICAO/IATA 2007)

Nulla

Nulla

Nulla

Nulla

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Etichetta CE

Questo prodotto non richiede specifiche, ai sensi della direttiva 7/548/CEE 2004/73/CE

(RD.363/1995) ~ OM.pre/1244/2006) e 1994/45/CE ~ 2006/8/CE RD.255/2003 ~ OM.PRE/164/2007)

- Frase R

R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico

- Frase S

- S2 Conservare fuori dalla portata dei bambini
- S23 Non respirare i vapori
- S29 Non gettare i residui nelle fognature
- S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato

Scheda dati di Sicurezza

- Ingredienti pericolosi

Nessun in particolare pari o al di sopra del limite per il nome.

(RD.1406/1989): non presente

15.2. Altre normative CEE:

Il campo di applicazione della direttiva 2004/42/CE (RD.227/2006) concernente la limitazione delle emissioni di composti organici volatili dovute all'abuso di solventi organici: **contiene COV max. 1. g / 1 – valore limite UE. Cat (A / a 75-30 g/l 2007-2010).**

15.4. Altre normative

Non presenti

16. Altre informazioni

- Normativa in materie di Schede di Sicurezza: Scheda di Sicurezza ai sensi dell'allegato II del regolamento (CE) n 1907/2006 (REACH).
- Principali fonti bibliografiche:
 - Ufficio europeo delle sostanze chimiche: sostanze chimiche esistenti – <http://ecb.jrc.ec.europa.eu/existingchemicals/>
 - Solventi industriali Manuale, Ibert Mellan (Noyes dati CO., 1970)
 - Limiti di esposizione professionale agli agenti chimici, in Spagna (INSHT, 2008)

Nota per l'utilizzatore:

Le notizie e le raccomandazioni summenzionate sono fornite sulla base delle nostre attuali conoscenze.

L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso di prodotto.

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

Poiché 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.

Queste informazioni descrivono il prodotto dal punto di vista della sicurezza ed ecologia e non hanno quindi lo scopo di garantire determinate proprietà tecniche.