



Scheda di sicurezza

(ai sensi della Direttiva 91/155/CEE e smi, Direttiva 2001/58/CE, D.M. 07/09/2002)

Scheda di sicurezza del 01.07.2019, revisione 6

1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Nome commerciale: OSCAR

Codice commerciale:

Tipo di prodotto ed impiego: resina a scambio ionico

Numero CAS: non applicabile

Fornitore:

BILT S.r.l.

Via Quaranta Staia 37/A

44100 Villanova (FE)

tel. +39 0532 427851

fax +39 0532 428926

Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:

Centro Antiveleni - Osp. Maggiore - Unità operativa di Tossicologia - Bologna - Tel. 051/382984235

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Caratterizzazione chimica: prodotto in tessuto filtrante contenente resine a scambio cationico debole e forte.

Struttura poliacrilica di tipo crosslinked. Il prodotto non risulta pericoloso nel normale utilizzo. Contiene gel polistirenico solfonato e copolimeri di divinilbenzene

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Nessun pericolo specifico è riscontrabile nel normale utilizzo. Non sono definiti limiti di esposizione individuale. Pur essendo gli imballaggi conformi a disciplina igienica e i componenti a filtro interni conformi agli usi previsti, non smontare o alterare il prodotto e soprattutto non utilizzarlo per fini diversi da quelli previsti per il suo scopo.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle: ND

Contatto con gli occhi: sciacquare con acqua.

Ingestione: non pericoloso

Inalazione: ND

5. MISURE ANTINCENDIO

Estintori raccomandati:

Acqua, CO₂, Schiuma, Polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Estintori vietati:

Nessuno in particolare.

Rischi da combustione:

Evitare di respirare i fumi.

Mezzi di protezione:

Usare protezioni per le vie respiratorie.



Scheda di sicurezza

(ai sensi della Direttiva 91/155/CEE e smi, Direttiva 2001/58/CE, D.M. 07/09/2002)

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni individuali: Non necessari.

Precauzioni ambientali: Non Necessarie

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Precauzioni manipolazione: Nessuna prevista

Materie incompatibili: Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Condizioni di stoccaggio: tenere in luogo fresco al riparo da irradiazione solare diretta.

Indicazione per i locali: Locali adeguatamente areati.

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE Misure precauzionali:

Nessuna in particolare.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione delle mani:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione degli occhi:

Non necessaria per l'utilizzo normale. Operare, comunque, secondo le buone pratiche lavorative.

Protezione della pelle:

Nessuna precauzione particolare deve essere adottata per l'utilizzo normale. Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

Allumina idrata

TLV TWA: non definito TLV STEL: non definito

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore: bianco

Odore: nessuno

pH: neutro

Punto di fusione: -

Punto di ebollizione: -

Punto di infiammabilità:

Infiammabilità solidi/gas:

Auto-infiammabilità:

Proprietà esplosive: nessuna

Proprietà comburenti:

Pressione di vapore:

Densità relativa: 0,8 g/l

Idrosolubilità: nessuna

Liposolubilità: nessuna

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) :

Scheda di sicurezza

(ai sensi della Direttiva 91/155/CEE e smi, Direttiva 2001/58/CE, D.M. 07/09/2002)

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare:

Stabile in condizioni normali.

Sostanze da evitare:

Nessuna in particolare.

Pericoli da decomposizione:

Nessuno in particolare

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

VIE DI ESPOSIZIONE:

La sostanza può essere assorbita nell'organismo per ingestione.

RISCHI PER INALAZIONE:

L'evaporazione a 20 °C è trascurabile. Vista la tipologia di imballaggio non si prevede per via inalatoria.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE A BREVE TERMINE:

Non riscontrati.

EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE RIPETUTA O A LUNGO TERMINE: Non riscontrati.

TLV non definito.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Raccogliere la sostanza versata in contenitori. Poi lavare via il residuo con acqua o aspirare.

Evitare la dispersione nell'ambiente.

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. Codice C.E.R. 19.09.05

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto non è soggetto a disposizioni ADR per il trasporto su strada, RID via ferroviaria o IMDG per il trasporto via mare. Non è altresì regolamentato per gli accordi IATA-ICAO e ADNR

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

D. Lgs 65/2003, Dir.2001/58/CE D.M. 28/1/1992, D.Lgs. 3/2/1997 n.52 (Classificazione ed Etichettatura):

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle direttive 67/548/CEE e successivi adeguamenti e 88/379/CEE e smi. Il preparato non è classificato pericoloso dal D.Lgs. 65/2003.

Gruppi di sostanze secondo DPR 303/56:

Nessuno

Classi di solventi secondo DPR 203/88 (SOV):

Nessuna

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Scheda di sicurezza

(ai sensi della Direttiva 91/155/CEE e s.m.i., Direttiva 2001/58/CE, D.M. 07/09/2002)

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti).
D.P.R. 175/88 (Direttiva Seveso), Allegato II°, III° e IV°.
D.P.R. 250/89 (Etichettatura detergenti).

16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

ACGIH - Treshold Limit Values - 1997 edition

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.
Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Ferrara, 01.07.2019

BILT S.R.L.

Il Legale Rappresentante
(Luigi Ture)

