

SCHEDE DI DATI DI SICUREZZA

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Nome del Prodotto: COMBITREAT
 Foglio numero: 571265 7. 0. 5
 Utilizzazione della sostanza/preparato: Trattamento Acque di Caldaia
 Codice del Prodotto: 571265 (25 kg)
 Field 1: Wilhelmsen Ships Service AS
 Field 2: Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel:(+47) 67 58 45 50
 Nome del fornitore: Wilhelmsen Ships Service AS
 Indirizzo del fornitore: Willem Barentszstraat 50
 3165AB Rotterdam

 The Netherlands
 Telefono: +31 10 4877 777
 Fax: +31 10 4877 888
 Responsabile: Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
 Email: Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com
 Telefono d'Emergenza: ****ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT****
 NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300
 American Chemistry Council +1 703 527 3887,
 Greece +30 210 7793777

2 Indicazione dei pericoli

Irritante

- Odore: Inodore
- Aspetto: polvere, marrone, solubile nell'acqua
- Contatto con gli occhi: Causa arrossamento ed irritazione
- Contatto con la pelle: Può causare irritazione
- Inalazione: Può causare irritazione
- Ingestione: L'ingestione di quantità significative potrebbe causare disturbi gastrointestinali

Classificazione della sostanza o miscela

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

Rischio

- Irritante per gli occhi e la pelle (R36/38)

Sicurezza

- In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico (S26)
- Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia (S37/39)

3 Composizione/informazione sugli ingredienti

Nome chimico	Concentrazione	CAS No.	EC No.	Rischio*	Simbolo
sodio carbonato	30-60	497-19-8	207-838-8	36	Xi
Trisodiumphosphate	10-30	7601-54-9	231-509-8	36/38	Xi

*Vedere Sezione 16

4 Interventi di pronto soccorso

Contatto con la pelle

- Lavare la zona interessata con grandi quantità di abbondantemente con acqua e sapone
- Gli abiti contaminati devono essere lavati prima del riuso

Contatto con gli occhi

- Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 15 minuti
- Lavare bene gli occhi sollevando le palpebre
- Ottenere il consiglio del medico se necessario

Ingestione

- Non dare mai niente per bocca da bere ad una persona non cosciente
- Dare acqua abbondante da bere
- Consultare il medico

Inalazione

- Portare il paziente all'aria fresca
- Ottenere le cure del medico se si verificano effetti nocivi

Generalità

- In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta (S45))
-

5 Misure antincendio

- Solido non combustibile
 - Si può formare/Si possono formare ossidi di carbonio
 - Non infiammabile. In caso di incendio usare mezzi d'estinzione adatti alle condizioni circostanti
-

6 Misure in caso di dispersione accidentale

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

- Indossare abiti di protezione come indicato alla Sezione 8.

Precauzione ambientale

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto

Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Spazzare o spalare quanto versato e trasportarlo in un posto sicuro
- Inondare l'area della perdita con una quantità abbondante di acqua

Precauzioni speciali

- Indossare abiti di protezione come indicato alla Sezione 8.
-

7 Manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per la manipolazione sicura

- Indossare abiti di protezione come indicato alla Sezione 8.
- Evitare il contatto con pelle & occhi (S24/25)
- Si devono avere disponibili bicchierini per il lavaggio degli occhi

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Tenere in luogo fresco, asciutto e ben ventilato
 - Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità (S7/8)
-

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo

- Non vi sono controlli raccomandati o previsti per questo prodotto

Controllo dell'esposizione

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto
-

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale (....)

Controllo dell'esposizione professionale

- Potrebbero essere necessarie maschere respiratorie in circostanze speciali in presenza di eccessiva contaminazione dell'aria
- Indossare abiti di protezione adatti, inclusa la protezione degli occhi/della faccia e guanti (si raccomandano plastica o gomma)



Occhiali



Guanti



Indumenti

9 Proprietà fisiche e chimiche

- Odore: Inodore
 - Aspetto: polvere, marrone, solubile nell'acqua
 - pH 11 a 1 % di concentrazione
 - Punto di ebollizione - non applicabile
 - Solubilità in acqua ~ 100 g/l
 - Peso specifico 1 g/cm³
 - Solido non combustibile
-

10 Stabilità e reattività

- Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo per cui è inteso, Reagisce con acido
 - Evitare il contatto con acido
-

11 Informazioni tossicologiche

Informazioni sugli effetti tossicologici

- Non c'è alcun dato sperimentale

Inalazione

- Può causare irritazione

Contatto con la pelle

- Può causare irritazione

Contatto con gli occhi

- Causa arrossamento ed irritazione

Ingestione

- L'ingestione di quantità significative potrebbe causare disturbi gastrointestinali
-

12 Informazioni ecologiche

Ecotossicità

- Questo prodotto non contiene ingredienti classificati dalla UE come pericolosi per l'ambiente.

Persistenza e degradabilità

- I suoi ingredienti principali si dissolveranno e disgregheranno rapidamente nell'acqua o saranno prontamente biodegradati.

Potenziale di bioaccumulo

- Il bioaccumulo dei componenti di questo prodotto è insignificante.

Mobilità nel suolo

- Completamente solubile in acqua

Altri effetti avversi

- E' poco o non affatto pericoloso per l'ambiente
-

13 Osservazioni sullo smaltimento

Metodi di trattamento dei rifiuti

- Smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzati
- I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

Classificazione

- Classe di rifiuto UE: 06.03
-

14 Informazioni sul trasporto

Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Non classificato come pericoloso a trasportare
-

15 Informazioni sulla normativa

Classificazione ed etichettatura

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.

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

- Questa Scheda di Dati di Sicurezza è fornita in conformità alla Direttiva sulle sostanze pericolose (67/548/CEE)
 - This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
-

16 Altre informazioni

Testo dei codici R e S utilizzati nella presente scheda tecnica: R36: Irritante per gli occhi; R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.

Le informazioni fornite sul prodotto in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono state raccolte in base alle conoscenze dei singoli componenti

I dati qui indicati si basano su conoscenze ed esperienza attuali. Questa Scheda di Dati di Sicurezza descrive il prodotto in termini di requisiti di sicurezza e non costituisce una garanzia relativamente alle proprietà dei prodotti

I dati qui indicati sono validi solo se i prodotti vengono usati per l'applicazione/le applicazioni appropriata/e. Il prodotto non viene venduto come adatto per altre applicazioni - tale uso potrebbe causare rischi non menzionati in questa scheda. Non usare per altre applicazioni senza consultare il produttore.