



Scheda di sicurezza del materiale

Data: 1 giugno 2018.

SDS-D90 Pagina 1 di 4

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa produttrice

Prodotto: **DECON 90**
In alcuni paesi, Decon 90 viene venduto con il nome commerciale di CONTRAD.

Uso: Detergente.

Società: Decon Laboratories Limited
Conway Street, Hove, East Sussex, BN3 3LY, Inghilterra
Tel.: +44 (0)1273 739241
Fax: +44 (0)1273 722088
E-mail: mail@decon.co.uk
Sito web: www.decon.co.uk
Numero tel. emergenza: +44 (0) 1273 739241 (solo ore ufficio)

2. Identificazione dei pericoli



Attenzione

H290 Può essere corrosivo per i metalli
H315 Provoca irritazione cutanea
H319 Provoca grave irritazione oculare

3. Composizione/informazione sui componenti

Una miscela di tensioattivi anionici e non ionici, agenti stabilizzanti, alcali, emulsionanti non fosfatici e agenti sequestranti in base acquosa.

Contiene 0,5%-2% Idrossido di potassio (KOH)
CAS n° 1310-58-3 - EC n° 215-181-3
H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H302 Nocivo se ingerito.
H314 Provoca gravi ustioni e gravi lesioni oculari.

4. Misure di pronto soccorso

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua corrente pulita e consultare immediatamente un medico.

In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua corrente pulita. Se l'irritazione perdura, consultare un medico.

In caso di ingestione, bere una grande quantità di acqua fresca e contattare immediatamente un medico. Non provocare il vomito.

5. Misure antincendio

Utilizzare apparecchi estintori appropriati alla causa dell'incendio.

Segue



Scheda di sicurezza del materiale

Data: 1 giugno 2018

SDS-D90 Pagina 2 di 4

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Diluire utilizzando grandi quantità di acqua.
Per grandi quantità di materiale fuoriuscito, assorbire con sabbia o altro materiale adatto.
Effettuare lo smaltimento in conformità alle disposizioni di legge locali.
Eliminare piccole fuoriuscite con abbondante acqua e defluire in un canale di scolo o nella rete fognaria.

7. Manipolazione e stoccaggio

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Per le soluzioni di lavoro usare contenitori in vetro, ceramica, plastica (non polycarbonato) o acciaio inossidabile.
Conservare il concentrato a temperatura ambiente, lontano dai raggi diretti del sole, nel contenitore a tenuta stagna in cui viene fornito, lontano da forti acidi e alluminio.
La validità di Decon 90, se correttamente conservato, è di 5 anni.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Indossare occhiali di protezione e guanti di nitrile o PVC durante la manipolazione.
L'abbigliamento deve essere protetto con un grembiule resistenti agli alcali, per evitare il contatto.
Limiti di esposizione professionale: Idrossido di potassio 2 mg/m³ OES 15 min. STEL

9. Proprietà chimiche e fisiche

Decon 90 è un concentrato liquido non viscoso, color bianco latte, con un leggero odore.

Punto di fusione:	Non pertinente.
Punto di ebollizione:	100,5°C.
Densità:	1,083 a 20°C.
Tensione di vapore:	17,1 mm Hg a 20°C.
Velocità di evaporazione:	0,34 (acetato di butile = 1).
Viscosità:	6,27 cps a 20°C.
Solubilità:	Totalmente idrosolubile.
Valore di pH:	> pH 13.

Segue



Scheda di sicurezza del materiale

Data: 1 giugno 2018

SDS-D90 Pagina 3 di 4

9. Proprietà chimiche e fisiche Segue

Infiammabilità: Non pertinente.

Punto di infiammabilità: Non pertinente.

Temperatura di autoaccensione: Non pertinente.

Proprietà esplosive: Non pertinente.

10. Stabilità e reattività

Decomposizione termica: Nessuna nota.

Prodotti di decomposizione termica pericolosi: Nessuno noto.

Reazioni pericolose: Può reagire con violenza a forti acidi.
A contatto con l'alluminio può produrre idrogeno.

Altre informazioni: Tendenza alla corrosione di metalli non ferrosi, in particolare alluminio e zinco.

11. Informazioni tossicologiche

Irritante per gli occhi e la pelle. L'inalazione di nebbia può causare irritazione.

Se ingerito, provoca irritazione al tratto gastro-intestinale.

12. Informazioni ecologiche

Decon 90 è biodegradabile.

Biodegradabilità rapida in conformità a OECD 301E (metodo ISO 7287 - 1986(E)).

L'elevata alcalinità può impattare sugli organismi acquatici se il prodotto viene rilasciato in corsi d'acqua non trattati.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Smaltire nel pieno rispetto delle norme regionali e/o nazionali vigenti.

Segue



Scheda di sicurezza del materiale

Data: 1 giugno 2018

SDS-D90 Pagina 4 di 4

14. Informazioni sul trasporto

Numero UN	:	Nessuno numero
Trasporto internazionale via mare (IMDG)	:	Nessuno numero
Trasporto internazionale via terra (ADR/RID)	:	Nessuno numero
Trasporto internazionale via aerea (ICAO/IATA)	:	Nessuno numero
Denominazione tecnica per la spedizione	:	Come il nome commerciale

15. Informazioni sulla regolamentazione

Regolamenti sulla classificazione, etichettatura e imballaggio (CLP).



Pittogramma:

Parola di segnalazione: Attenzione

Una valutazione della sicurezza chimica per questa miscela non è stata effettuata.

16. Altre informazioni

Non è indicato per uso domestico.

Consigli di prudenza:

P102	Tenere lontano dalla portata dei bambini.
P262	Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
P280	Indossare guanti protettivi / protezione per gli occhi / protezione per il viso
P302+P352	SE A CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P305+P351+P338	SE A CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente con acqua per parecchi minuti. Rimuovere eventuali lenti a contatto, se di facile rimozione. Continuare a sciacquare.
P337+P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Le informazioni contenute in questa Scheda di sicurezza sono esatte alla data di preparazione e sono fornite in buona fede, tuttavia l'azienda non si assume alcuna responsabilità in caso di perdite, infortuni o danni risultanti dal loro utilizzo. Le informazioni contenute in questa Scheda di sicurezza sono da intendere esclusivamente a titolo informativo per la manipolazione, lo stoccaggio e l'utilizzo del prodotto con sicurezza da parte dei clienti, e non costituiscono parte di alcuna specifica tecnica.