



1. Denominazione della sostanza/preparato e della società/impresa

1.1 Identificazione della sostanza o preparato

LEAK DETECTOR CONCENTRATE 500 ml

Art.-No.:

2209185

Utilizzazione della sostanza/preparato

Agente per rilevare guasti ai pneumatici e alle camere d'aria.

1.2 Identificazione della società/impresa

PREMA GmbH

Aspertsham 40

D-94081 Fürstenzell

Telefono : (++49) 8502 91 76 39

Dipartimento responsabile :

Telefono di emergenza : ++49 (0) 6132 / 84463 GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim

2. Composizione/informazione sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica (preparato)

Soluzione acquosa

Componenti pericolosi

No. CE	No. CAS	Nome chimico	Quantità	Classificazione
270-115-0	68411-30-3	alchilbenzensolfonato di sodio	< 15 %	Xi R38-41
	9004-82-4	alcol grasso C12/14 EO-2-solfato, sale sodico	< 5 %	Xi R36/38
500-046-6	26183-52-8	Alcol decilico, etossilato	< 5 %	Xi R41
263-163-9	61791-31-9	Bis(2-idrossietil)-alchilamina di cocco	< 5 %	Xi R38-41
263-163-9	97043-91-9	alcol alchilico C9-C16, etossilato	< 5 %	Xn, Xi R22-41

L'intera versione delle frasi R indicate si trova nella sezione 16.

Ulteriori dati

Somma R38 < 20%

3. Identificazione dei pericoli

Classificazione

Simboli : Irritante

Fraasi "R" :

Rischio di gravi lesioni oculari.

4. Interventi di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere immediatamente gli indumenti sporchi o impregnati.

In caso di disturbi persistenti consultare un medico.

In seguito ad inalazione

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di fumi dovuti a surriscaldamento o combustione.

Scheda di sicurezza secondo 91/155/CEE

PREMA GmbH

Data di revisione : 25.01.2006

Revisione-No. : 1,00



LEAK DETECTOR CONCENTRATE 500 ml

00623-0009

In seguito a contatto con la pelle

Lavare con sapone e molta acqua.

In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

Cure mediche oculistiche.

In seguito ad ingestione

Non provocare il vomito. Consultare un medico. Prudenza al vomitare - serio rischio di asfissia causata da ingredienti schiumanti! Sciacquare la bocca. Far bere alcuni bicchieri di acqua. La decisione di provocare il vomito o no incombe al medico.

5. Misure antincendio

Idonei mezzi estinguenti

Il prodotto non brucia. Impiegare i mezzi di estinzione indicati per l'incendio circostante.

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza

Getto d'acqua pieno

Speciali pericoli di esposizione derivanti dalla sostanza o dal preparato, dai prodotti della combustione o dai gas prodotti

In caso di incendio, può sorgere:

Monossido di carbonio, biossido di carbonio, ossidi dello zolfo, vapori nitrosi (NOX).

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

Adoperare un autorespiratore.

Ulteriori dati

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltite nel rispetto della normativa vigente.

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

Precauzioni per le persone

Attenzione. Rischio di sdruciolare.

In caso di formazione di vapore usare respiratore.

Provvedere ad una sufficiente ventilazione.

Utilizzare indumenti protettivi personali.

Precauzioni ambientali

Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.

Metodi di bonifica

Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale).

Spalare in contenitori idonei per lo smaltimento.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Manipolazione

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Scheda di sicurezza secondo 91/155/CEE

PREMA GmbH

Data di revisione : 25.01.2006

Revisione-No. : 1,00



LEAK DETECTOR CONCENTRATE 500 ml

00623-0009

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono richieste precauzioni speciali.

7.2 Immagazzinamento

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Incompatibile con agenti ossidanti.

Ulteriori dati

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

Stoccaggio-classe (VCI) : 12

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

8.1 Valori limite per l'esposizione

8.2 Controllo dell'esposizione

Misure generali di protezione ed igiene

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Togliersi immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

Protezione respiratoria

Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

Protezione delle mani

Guanti protettivi resistenti a prodotti chimici di gomma naturale, Spessore minimo dello strato 0.6 mm, Resistenza alla permeabilità (durata di uso) circa 480 minuti, Ad esempio guanto protettivo <Lapren 706> della KCL (www.kcl.de)

La presente raccomandazione fa esclusivamente riferimento alla compatibilità chimica e il test eseguito in conformità alla norma EN 374 sotto condizioni di laboratorio.

Le esigenze possono variare in funzione dell'uso. Perciò occorre osservare additionally quanto specificato dal produttore dei guanti protettivi.

Protezione degli occhi

occhiali protettivi integrali

Protezione della pelle

vestiario con maniche lunghe

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni generali

Stato fisico : Liquido
Colore : Rossiccio, Bruno
Odore : Lieve

9.2 Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente

Valore pH :	5,3	Metodo di determinazione
Cambiamenti in stato fisico		Circa

Scheda di sicurezza secondo 91/155/CEE

PREMA GmbH

Data di revisione : 25.01.2006

Revisione-No. : 1,00



LEAK DETECTOR CONCENTRATE 500 ml

00623-0009

Punto di fusione :	0 °C	Circa
Punto di ebollizione :	100 °C	Circa
Punto di infiammabilità :	n.a.	
Infiammabilità		
Inferiore Limiti di esplosività :	n.d.	
Temperatura di accensione :	n.d.	
Densità (a 20 °C) :	1,0 g/cm ³	Circa
Idrosolubilità : a (20 °C)	Completamente miscibile	
Viscosità / dinamico : a (20 °C)	150 mPa·s	

10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

Materiali da evitare

Agenti ossidanti forti

Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio, biossido di carbonio, ossidi dello zolfo, vapori nitrosi (NOX).

Ulteriori dati

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

11. Informazioni tossicologiche

Dati empirici relativi all'effetto sull'uomo

Rischio di gravi lesioni oculari.

Attenzione. Rischio di aspirazione di schiuma.

Ripetute o prolungate esposizioni possono causare irritazioni alla pelle e dermatiti a causa delle proprietà sgrassanti del prodotto.

12. Informazioni ecologiche

Ulteriori dati

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.
contaminante dell'acqua.

Gli agenti tensioattivi contenuti sono biodegradabili.

13. Osservazioni sullo smaltimento

Informazioni sull'eliminazione

Può venire incenerito quando la legislazione locale lo consente.

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica.

Scheda di sicurezza secondo 91/155/CEE

PREMA GmbH

Data di revisione : 25.01.2006

Revisione-No. : 1,00



LEAK DETECTOR CONCENTRATE 500 ml

00623-0009

Codice Europeo Rifiuti del prodotto :

070601 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
Classificato come rifiuto pericoloso.

Smaltimento degli imballi contaminati e detersivi raccomandati

I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti.

Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

14. Informazioni sul trasporto

Trasporto stradale ADR/RID

Trasporto fluviale

Trasporto per nave

Trasporto aereo

Trasporti/Dati ulteriori

Non è merce pericolosa relativamente ai regolamenti sul trasporto.

15. Regolamentazione

15.1 Etichettatura secondo le direttive CE

Etichetta CE :

Secondo la legge successive modifiche e decreti di attuazione, il prodotto viene etichettato come segue

Fraze R :

41 Rischio di gravi lesioni oculari.

Fraze S :

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

35 Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.

39 Proteggersi gli occhi/la faccia.

15.2 Regolamentazione nazionale

Contaminante dell'acqua-classe : 2 - pericoloso per le acque

1999/13/CE (VOC) : 0 %

16. Altre informazioni

Elenco delle pertinenti fraze R

22 Nocivo per ingestione.

38 Irritante per la pelle.

41 Rischio di gravi lesioni oculari.

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

Scheda di sicurezza secondo 91/155/CEE

PREMA GmbH

Data di revisione : 25.01.2006

Revisione-No. : 1,00



LEAK DETECTOR CONCENTRATE 500 ml

00623-0009

Ulteriori informazioni

Le istruzioni dei punti 4 fino 8, ed anche 10 fino 12 non parlano specialmente dell' impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di incidente o d'impiego irregolare.

Queste informazioni descrivono solamente le esigenze di sicurezza del prodotto / dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze.

Per le specifiche di fornitura riferirsi ai rispettivi bollettini tecnici dei prodotti.

Non rappresentano una garanzia delle proprietà del prodotto descritto / dei prodotti descritti nel senso delle disposizioni legali.

(n.a. - non applicabile, n.d - non determinato)
