

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto:	CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01	Data di emissione:	27/01/2014.
Cod. CEPSA:	51186	Versione:	0

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o miscela e della società o impresa

1.1 Identificativo del prodotto

Nome del prodotto : CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01
Famiglia chimica : Olio lubrificante.
Codice del prodotto : 51186
Descrizione del prodotto :
Tipo di prodotto : Liquido.
Altri mezzi di identificazione : Preparato formulato con basi lubrificanti e additivi di alta qualità.

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Olio motore per veicoli leggeri.

1.3 Dati del fornitore della scheda dei dati di sicurezza

Indirizzo: CEPSA Comercial Petróleo, S.A.
Avda. de Partenón 12,
28042 Madrid (SPAGNA)

N. di telefono: Informazione al cliente: (+34) 91 337 7555
Fax: (+34) 91 337 9586

e-mail: productstewardship@cepsa.com

Telefono d'emergenza: +34 91 3376 000 (Spagna)
+351 229 390 500 (Portogallo)

Orario: 24 h

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o miscela

Definizione del prodotto : Miscela

Classificazione in base alla direttiva 1999/45/CE [DPD]

Questo prodotto non è classificato come pericoloso in conformità della direttiva 1999/45/CEE e successive modifiche.

Classificazione : Non classificato.

Consultare alla sezione 16 il testo integrale delle frasi R o H sopra indicate.

Consultare la sezione 11 per informazioni più dettagliate in merito agli effetti sulla salute e i sintomi.

2.2 Elementi dell'etichetta

Simbolo o simboli di pericolo :
Indicazione di pericolo :
Frase di rischio : Questo prodotto non è classificato secondo la legislazione dell'Unione europea.
Frase di sicurezza : Non applicabile.
Elementi aggiuntivi che devono comparire sulle etichette : Non applicabile.

Requisiti particolari dei recipienti

Recipienti che devono essere provvisti di una chiusura di sicurezza per bambini : Non applicabile.
Avvertenza di pericolo tattile : Non applicabile.

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto: **CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01** Data di emissione: 27/01/2014.
Cod. CEPSA: 51186 Versione: 0

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli privi di classificazione : Non disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sui componenti

Sostanza/preparato : Miscela

Tipo

[1] Sostanza classificata con un rischio per la salute o l'ambiente

[2] Sostanza con limiti di esposizione professionale

[3] La sostanza soddisfa i criteri PBT ai sensi del regolamento (CE) n° 1907/2006, Allegato XIII

[4] La sostanza soddisfa i criteri mPmB ai sensi del regolamento (CE) n° 1907/2006, Allegato XIII

SEZIONE 4: Primo soccorso

4.1 Descrizione delle operazioni di primo soccorso

- Contatto con gli occhi** : Risciacquare gli occhi immediatamente con molta acqua sollevando ogni tanto le palpebre superiore e inferiore. Verificare se la vittima porta lenti a contatto e in questo caso toglierle. In presenza di irritazione consultare il medico.
- Inalazione** : Trasportare la vittima all'aperto e tenerla a riposo in una posizione comoda che le consenta di respirare. In presenza di sintomi consultare il medico.
- Contatto con la pelle** : Lavare con acqua abbondante la pelle contaminata. Togliere gli abiti e le calzature contaminati. In presenza di sintomi consultare il medico.
- Ingestione** : Risciacquare la bocca con acqua. Trasportare la vittima all'aperto e tenerla a riposo in una posizione comoda che le consenta di respirare. Se l'infortunato ha ingerito del materiale ed è cosciente, somministrare piccole quantità di acqua da bere. Non indurre il vomito salvo espressa indicazione del personale medico. In presenza di sintomi consultare il medico.
- Protezione del personale di primo soccorso** : Evitare di svolgere qualsiasi azione senza una formazione adeguata o se l'azione comporta un rischio personale.

4.2 Principali sintomi ed effetti acuti e ritardati

Effetti acuti potenziali per la salute

- Contatto con gli occhi** : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.
- Inalazione** : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.
- Contatto con la pelle** : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.
- Ingestione** : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Segni/sintomi da sovraesposizione

- Contatto con gli occhi** : Nessun dato specifico.
- Inalazione** : Nessun dato specifico.
- Contatto con la pelle** : Nessun dato specifico.
- Ingestione** : Nessun dato specifico.

4.3 Indicazione della necessità di intervento medico immediato o trattamento speciale

- Note per il medico** : Trattamento sintomatico. Se il prodotto è stato ingerito o inalato in grandi quantità contattare immediatamente un centro antiveleni.
- Trattamenti specifici** : Non esiste un trattamento specifico.

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto:	CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01	Data di emissione:	27/01/2014.
Cod. CEPSA:	51186	Versione:	0

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Adeguati** : In caso di incendio utilizzare acqua nebulizzata, schiuma, prodotti chimici secchi o CO₂.
- Non adeguati** : Non utilizzare getti d'acqua.

5.2 Pericoli specifici derivanti dalla sostanza o miscela

- Pericoli derivanti dalla sostanza o miscela** : In caso di riscaldamento o incendio la pressione può aumentare e il recipiente può esplodere.
- Prodotti di decomposizione termica pericolosi** : Nessun dato specifico.

5.3 Raccomandazioni per il personale delle squadre antincendio

- Misure speciali per le squadre antincendio** : In caso di incendio, isolare rapidamente la zona evacuando chiunque si trovi nell'area limitrofa al luogo dell'incidente. Evitare di svolgere qualsiasi azione senza una formazione adeguata o se l'azione comporta un rischio personale.
- Dispositivi di protezione speciali per il personale delle squadre antincendio** : I vigili del fuoco devono portare dispositivi di protezione adeguati e un autorespiratore a pressione positiva con maschera facciale completa. L'abbigliamento da vigile del fuoco (compresi elmetti, guanti e calzature di protezione) conforme alla norma europea EN 469 fornisce una protezione di base in caso di incidente chimico.

SEZIONE 6: Misure in caso di versamento accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure d'emergenza

- Personale non addetto alle emergenze** : Evitare di svolgere qualsiasi azione senza una formazione adeguata o se l'azione comporta un rischio personale. Evacuare la zona circostante. Impedire l'ingresso al personale non necessario e privo di protezioni. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare dispositivi di protezione individuale adeguati.
- Personale addetto alle emergenze** : Se la gestione del versamento richiede un abbigliamento speciale, seguire tutte le indicazioni raccolte nella sezione 8 per quanto riguarda materiali adeguati e non adeguati. Consultare anche le informazioni aggiuntive sulle misure di carattere igienico della sezione 8.
- 6.2 Precauzioni relative all'ambiente** : Evitare la dispersione del materiale versato, il contatto con il terreno, l'ambiente acquatico, gli scarichi e i condotti fognari. Informare le autorità competenti se il prodotto ha causato contaminazione ambientale (condotti fognari, canali, terra o aria).

6.3 Metodi e materiali di contenimento e pulizia

- Versamento contenuto** : Arrestare la fuga se l'operazione non presenta rischi. Togliere i recipienti dall'area del versamento. Diluire con acqua e lavare se solubile in acqua. Altrimenti, o se il prodotto è insolubile in acqua, assorbire con un materiale secco inerte e collocare in un recipiente per rifiuti adeguato. Smaltire rivolgendosi a una ditta autorizzata allo smaltimento.
- Versamento cospicuo** : Arrestare la fuga se l'operazione non presenta rischi. Togliere i recipienti dall'area del versamento. Evitare che il prodotto entri in condotti fognari, canali della rete idrica, cantine o aree limitate. Far scorrere il prodotto versato verso un impianto di trattamento di effluenti o procedere come indicato di seguito. Fermare e raccogliere il prodotto versato con materiali assorbenti non combustibili come sabbia, terra, vermiculite o terra di diatomee e porre il materiale in un recipiente per smaltirlo in accordo con le normative locali. Smaltire rivolgendosi a una ditta autorizzata allo smaltimento.

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto:	CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01	Data di emissione:	27/01/2014.
Cod. CEPSA:	51186	Versione:	0

6.4 Riferimento ad altre sezioni : Consultare nella sezione 1 i recapiti da contattare in caso di emergenza. Consultare nella sezione 8 le informazioni relative ai dispositivi di protezione individuale appropriati. Consultare nella sezione 13 le informazioni aggiuntive relative al trattamento dei residui.

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

Le informazioni raccolte in questo paragrafo contengono dati e orientamenti di natura generica. Per le informazioni specifiche di impiego relative alle diverse condizioni di esposizione consultare l'elenco degli impieghi identificati della sezione 1.

7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura

Misure di protezione : Usare dispositivi di protezione individuale adeguati (vedere sezione 8).

Informazioni riguardanti l'igiene sul luogo di lavoro in generale : È proibito mangiare, bere e fumare nei luoghi in cui questo prodotto viene manipolato, conservato o trattato. Il personale che lavora con questo prodotto dovrà lavarsi le mani e il viso prima di mangiare, bere o fumare. Togliere i dispositivi di protezione individuale e gli indumenti contaminati prima di accedere alle zone in cui si mangia. Consultare anche le informazioni aggiuntive sulle misure di carattere igienico della sezione 8.

7.2 Condizioni di stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità : Conservare in conformità delle normative locali. Immagazzinare nel contenitore originale protetto dalla luce diretta del sole in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato, separato da materiali incompatibili (vedere sezione 10), alimenti e bevande. Tenere il recipiente ben chiuso e sigillato fino al momento di usarlo. I contenitori aperti devono essere chiusi perfettamente con cura e rimanere in posizione verticale per evitare versamenti. Non immagazzinare contenitori senza etichetta. Usare un recipiente di sicurezza adeguato per evitare di contaminare l'ambiente.

7.3 Usi specifici finali

Raccomandazioni : Non disponibile.

Soluzioni specifiche del settore industriale : Non disponibile.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione individuale

Le informazioni raccolte in questo paragrafo contengono dati e orientamenti di natura generica. Per le informazioni specifiche di impiego relative alle diverse condizioni di esposizione consultare l'elenco degli impieghi identificati della sezione 1.

Osservazioni : In nessun caso si deve superare il valore limite di sicurezza (TVL) di 5 mg/m³ di nebbia d'olio (o il limite locale se è più restrittivo).

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Il limite di esposizione professionale non è noto.

Procedure di controllo raccomandate : Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, può essere necessaria una supervisione del personale, dell'ambiente di lavoro o biologica per determinare l'efficacia della ventilazione e di altre misure di controllo e/o la necessità di utilizzare respiratori di protezione. Consultare la normativa europea EN 689 per conoscere i metodi di valutazione dell'esposizione ad agenti chimici per inalazione e la guida nazionale alla documentazione per conoscere i metodi di determinazione delle sostanze pericolose.

Livelli con effetto derivato

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto: **CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01**
Cod. CEPSA: 51186

Data di emissione: 27/01/2014.
Versione: 0

Nessun valore DEL disponibile.

Concentrazioni previste con effetto

Nessun valore PEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici appropriati : Non esistono requisiti di ventilazione speciali. Una normale ventilazione dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione del personale ai contaminanti aerotrasportati. Se il prodotto contiene ingredienti con esposizione limitata, procedere al contenimento del processo, alla ventilazione locale o ad altri controlli tecnici per mantenere l'esposizione del personale al di sotto di tutti i limiti raccomandati o di legge.

Misure di protezione individuale

Misure igieniche : Lavare le mani, gli avambracci e il viso completamente dopo aver maneggiato prodotti chimici, prima di mangiare, fumare e utilizzare il bagno e alla fine del turno di lavoro. Utilizzare tecniche adeguate per togliere gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di ritornare a indossarli. Verificare che le stazioni di lavaggio oculare e le docce di sicurezza si trovino nei pressi delle stazioni di lavoro.

Protezione oculare/facciale : Utilizzare un dispositivo di protezione oculare che soddisfi le norme vigenti quando una valutazione del rischio indica che è necessario evitare ogni esposizione a schizzi di liquido, gocce o polveri. Dispositivi raccomandati: occhiali, mascherina o altra protezione facciale integrale se esiste la possibilità di esposizione ad aerosol o schizzi, o se si manipola il materiale caldo.

Protezione cutanea

Protezione delle mani : Se una valutazione del rischio ne indica la necessità, per maneggiare i prodotti chimici devono sempre essere usati guanti resistenti agli agenti chimici e impermeabili che soddisfino le norme vigenti. > 8 ore (tempo di rilevamento):
Guanti di PVC.
Guanti di gomma o sintetici

Protezione del corpo : Il personale deve utilizzare indumenti protettivi.

Altra protezione cutanea : Calzature di protezione adeguate.

Protezione respiratoria : In caso di ventilazione insufficiente, utilizzare un respiratore adeguato.

Controlli dell'esposizione ambientale : Le emissioni dei dispositivi di ventilazione o dei processi di lavorazione devono essere valutate per verificare che soddisfino i requisiti di legge in materia di tutela dell'ambiente. In alcuni casi sarà necessario ricorrere ad aspiratori di fumo, filtri o modifiche di progettazione dell'attrezzatura di lavorazione per ridurre le emissioni a un livello accettabile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Aspetto

Stato fisico : Liquido.
Colore : ASTM L3.0
Odore : Caratteristico.
Soglia di percezione dell'odore : Non disponibile.
pH : Non disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento : -36°C
Punto di ebollizione iniziale e : >316.

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto:	CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01	Data di emissione:	27/01/2014.
Cod. CEPSA:	51186	Versione:	0

intervallo di ebollizione

Temperatura di infiammabilità : Recipiente aperto: 234 °C

Indice di evaporazione : Non disponibile.

Infiammabilità (solido, gas) : Non disponibile.

Tempo di combustione : Non applicabile.

Velocità di combustione : Non applicabile.

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o esplosione : Non disponibile.

Pressione di vapore : <0,013 kPa [20°C].

Densità di vapore : Non disponibile.

Densità relativa : Non disponibile.

Densità : Non disponibile.

Solubilità : Insolubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua : Non disponibile.

Temperatura di autoignizione : Non disponibile.

Temperatura di decomposizione : Non disponibile.

Viscosità : Cinematica: 0,1425 cm²/s cinematica

Proprietà esplosive : Non disponibile.

Proprietà ossidanti : Non disponibile.

9.2 Informazioni supplementari

Nessuna informazione supplementare.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività : Non esistono dati disponibili di prove correlate specificamente alla reattività di questo prodotto o dei suoi componenti.

10.2 Stabilità chimica : Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose : In condizioni normali di stoccaggio e uso non si producono reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare : Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili : Nessun dato specifico.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi : In condizioni normali di stoccaggio e uso non si dovrebbero formare prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Dati tossicologici

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Conclusione/sintesi : Non disponibile.

Irritazione/Corrosione

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto: **CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01** Data di emissione: 27/01/2014.
Cod. CEPSA: 51186 Versione: 0

Conclusione/sintesi : Non disponibile.

Sensibilizzazione

Conclusione/sintesi : Non disponibile.

Mutagenesi

Conclusione/sintesi : Non disponibile.

Cancerogenicità

Conclusione/sintesi : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/sintesi : Non disponibile.

Teratogenicità

Conclusione/sintesi : Non disponibile.

Informazioni sulle possibili vie di esposizione : Non disponibile.

Effetti acuti potenziali per la salute

Contatto con gli occhi : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Inalazione : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Contatto con la pelle : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Ingestione : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Sintomi legati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Contatto con gli occhi : Nessun dato specifico.

Inalazione : Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle : Nessun dato specifico.

Ingestione : Nessun dato specifico.

Effetti immediati e ritardati, nonché effetti cronici prodotti da un'esposizione a breve e lungo termine

Esposizione a breve termine

Possibili effetti immediati : Non disponibile.

Possibili effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Possibili effetti immediati : Non disponibile.

Possibili effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti cronici potenziali per la salute

Non disponibile.

Conclusione/sintesi : Non disponibile.

Generale : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Cancerogenicità : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Mutagenesi : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Teratogenicità : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Effetti sullo sviluppo : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Effetti sulla fertilità : Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

Informazioni supplementari : Non disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ambientali

12.1 Tossicità

Conclusione/sintesi : Non disponibile.

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto: **CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01**
Cod. CEPSA: 51186

Data di emissione: 27/01/2014.
Versione: 0

12.2 Persistenza e degradabilità

Conclusione/sintesi : Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non disponibile.

12.4 Mobilità nel terreno

Coefficiente di ripartizione terra/acqua (K_{oc}) : Non disponibile.

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e mPmB

PBT : Non applicabile.

mPmB : Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi: Non si conoscono effetti significativi o rischi critici.

SEZIONE 13: Considerazioni in materia di smaltimento

Le informazioni raccolte in questo paragrafo contengono dati e orientamenti di natura generica. Per le informazioni specifiche di impiego relative alle diverse condizioni di esposizione consultare l'elenco degli impieghi identificati della sezione 1.

13.1 Metodi per il trattamento dei residui

Prodotto

Metodi di smaltimento : Ove possibile, evitare o ridurre al minimo la produzione di rifiuti. Non utilizzare i sistemi di smaltimento delle acque reflue per eliminare quantità significative di scarti del prodotto. Questi devono essere conferiti ad un impianto di trattamento di effluenti adeguato. Eliminare il prodotto in eccesso e i prodotti non riciclabili avvalendosi di una ditta autorizzata allo smaltimento. L'eliminazione di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi derivato deve rispettare sempre i requisiti di legge in materia di tutela ambientale e smaltimento dei rifiuti e tutti i requisiti delle autorità locali.

Rifiuti pericolosi : Il fornitore non ritiene questo prodotto un residuo pericoloso ai sensi della direttiva UE 91/689/CE.

Confezione

Metodi di smaltimento : Ove possibile, evitare o ridurre al minimo la produzione di rifiuti. I recipienti rimasti devono essere riciclati. Prevedere l'incenerimento o l'interramento solo quando il riciclaggio non sia realizzabile.

Precauzioni speciali : Eliminare i residui del prodotto e i recipienti con tutte le precauzioni possibili. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere residui del prodotto. Evitare la dispersione del materiale versato, il contatto con il terreno, l'ambiente acquatico, gli scarichi e i condotti fognari.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale di trasporto ONU	-	-	-	-
14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto	-	-	-	-
14.4 Gruppo di	-	-	-	-

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto: **CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01** Data di emissione: 27/01/2014.
Cod. CEPSA: 51186 Versione: 0

imballaggio				
14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	No.	No.	No.
14.6 Precauzioni particolari per gli utilizzatori	Non disponibile.	Non disponibile.	Non disponibile.	Non disponibile.
Informazioni supplementari	-	-	-	-

14.7 Trasporto alla rinfusa in base all'Allegato II della convenzione MARPOL 73/78 e al codice GRG (IBC)

Osservazioni:

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Regolamentazione e legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Sostanze altamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - Restrizioni alla produzione, alla commercializzazione e all'uso di determinate sostanze, miscele e articoli pericolosi : Non applicabile.

Altri regolamenti UE

Inventario europeo : Non determinato.

Sostanze chimiche nella black list : Non iscritto

Sostanze chimiche nella lista prioritaria : Non iscritto

Elenco della legge sulla prevenzione e controllo integrato della contaminazione (IPPC) - Aria : Non iscritto

Elenco della legge sulla prevenzione e controllo integrato della contaminazione (IPPC) - Acqua : Non iscritto

Normative internazionali

Sostanze chimiche che figurano nell'elenco I della convenzione sulle armi chimiche : Non iscritto

Sostanze chimiche che figurano nell'elenco II della convenzione sulle armi chimiche : Non iscritto

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto:	CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01	Data di emissione:	27/01/2014.
Cod. CEPSA:	51186	Versione:	0

Sostanze chimiche che figurano nell'elenco III della convenzione sulle armi chimiche : Non iscritto

15.2 Valutazione della sicurezza chimica : Non applicabile.

Scheda dei dati di sicurezza

Nome del prodotto: **CEPSA XTAR TDI 5W40 505.01**
Cod. CEPSA: 51186

Data di emissione: 27/01/2014.
Versione: 0

SEZIONE 16: Altre informazioni

 Indica le informazioni che sono variate rispetto alla versione precedente.

Abbreviazioni e acronimi : ETA = valore stimato della tossicità acuta
CLP = regolamento relativo alla classificazione, etichettatura e imballaggio [regolamento (CE) n. 1272/2008]
DNEL = livello di non effetto derivato
EE = scenario di esposizione
PNEC = concentrazione prevista senza effetto
RRN = numero di registro REACH

Classificazione in conformità del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP/GHS]

Non classificato.

Procedura utilizzata per dedurre la classificazione in base al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP/SGA]

Classificazione	Giustificazione
Non classificato.	

Testo completo delle frasi H abbreviate : Non applicabile.
Testo completo delle classificazioni [CLP/SGA] : Non applicabile.
Testo completo delle frasi R abbreviate : Non applicabile.
Testo completo delle classificazioni [DSD/DPD] : Non applicabile.
Data di stampa : 02/11/2011
Data di pubblicazione/Data di revisione : 02/11/2011.
Data della pubblicazione precedente : Non esiste convalida precedente.
Versione: : 0

Avviso per il lettore

Le informazioni qui fornite sono corrette in base alla nostra esperienza e conoscenza. Tuttavia, né il fornitore né alcuna delle sue filiali si assumono alcuna responsabilità per l'esattezza o l'integrità delle informazioni qui contenute. La determinazione finale relativa all'idoneità di qualsiasi materiale è responsabilità esclusiva dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene in questa sede siano descritti alcuni rischi, non possiamo garantire che questi siano gli unici esistenti.