

Dichiarazione Assenza di Pericolosità ai sensi dei Regolamenti CE REACH & CLP

OGGETTO:Nome commerciale: **LECS N (Natural)**Codice commerciale **LECS N**

La miscela in oggetto, impiegata per il trattamento dei composti organici volati, **NON CONTIENE** alcuna sostanza classificata come pericolosa ai sensi dei Regolamenti CE N. 1907/2006 e 1272/2008, inoltre la miscela non contiene:

- a) *una concentrazione individuale pari o superiore all'1% in peso per le miscele non gassose e in una concentrazione individuale pari o superiore allo 0,2% in volume per le miscele gassose, almeno una sostanza che presenta rischi per la salute umana o l'ambiente;*
- b) *una concentrazione individuale pari o superiore allo 0,1% in peso per le miscele non gassose, almeno una sostanza che è cancerogena di categoria 2 o tossica per la riproduzione di categoria 1A, 1B e 2, sensibilizzante della pelle di categoria 1, sensibilizzante delle vie respiratorie di categoria 1 oppure ha effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT) in base ai criteri di cui all'allegato XIII o molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB) in base ai criteri di cui all'allegato XIII o che è stata inclusa nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59, paragrafo 1, per ragioni diverse da quelle di cui alla lettera a);*
- c) *una sostanza per la quale la normativa comunitaria fissa limiti di esposizione sul luogo di lavoro*

per tali ragioni il prodotto **LECS-N** risulta **NON PERICOLOSO** e pertanto non risulta né obbligatoria né necessaria la Scheda di Sicurezza (art. 31.4 Reg. REACH - 1907/2006).

Per maggiori informazioni, è possibile contattare i seguenti recapiti: Paolo Pericoli mail avkem@avkem.it Tel 348 4200321

Genova 04/02/2019

Il legale rappresentante



LECS N

ADDITIVO MULTIFUNZIONE NATURALE

SCHEDA TECNICA

DESCRIZIONE

Prodotto multifunzione NATURALE, formulato per:

- Il trattamento e contenimento degli odorigenerati dai composti organici volatili (VOC) .
- abbattere l'esplosività generata dai vapori organici.
- il controllo degli sversamenti di derivati idrocarburi.

APPLICAZIONE

Utilizzato in ambienti aperti (in superfici interessate da sversamenti e in serbatoi di stoccaggio di prodotti idrocarburi ecc.) o chiusi (spazi confinati, tubazioni ecc.).

Nebulizzare il prodotto diluito in acqua (vedi DOSAGGIO) sui vapori idrocarburi o sulle superfici contaminate, sia orizzontali che verticali, mediante pompe ad alta pressione (per il trattamento odori) e bassa pressione per tutti gli altri usi.

MICRONEBULIZZAZIONE

È scientificamente provato che l'efficienza dei trattamenti degli odori è condizionata dalla grandezza delle gocce, più piccole sono e più efficiente è il sistema, e di conseguenza, più alta è la pressione più piccole sono le gocce (a 70 Bar da 10µm a 30 µm).

Le gocce: interagiscono con i Composti Organici Volatili inglobandoli agevolmente, neutralizzandoli grazie agli agenti chelanti; rimangono sospese volatilizzandosi, senza creare gocciolamenti o bagnature di superfici.

L'alta pressione è l'unico sistema in grado di generare getti iniziali importanti (oltre 5 mt a seconda degli ugelli usati) che con la diffusione susseguente, formano una nebbia finissima e fitta in grado di saturare gli ambienti in pochi minuti con bassi consumi di acqua. Pressioni inferiori ai 10 Bar generano gocce tra i 100 e 200 micron a seconda degli ugelli utilizzati, rendendoli poco adatti alla cattura dei VOC.

PROPRIETA' TIPICHE

È un prodotto neutralizzante, naturale al 100%, **NON CONTIENE** alcuna sostanza classificata come pericolosa ai sensi dei Regolamenti CE N. 1907/2006 e 1272/2008, senza fragranze coprenti, a base di:

- sostanze Biosurfattanti prodotte mediante processi di fermentazione aerobica in condizioni rigorosamente controllate e successivamente sterilizzate.
- emulsionanti naturali e alimentari.
- altri composti naturali.

CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco, evitare l'esposizione diretta ai raggi solari. Tenere i recipienti ben chiusi. Garantire un'adeguata ventilazione dei locali. Tenere il prodotto lontano da fonti di calore o di possibile innesco. Consultare sempre la SDS. Durata del prodotto confezionato: 24 mesi.

STOCCAGGIO

Non esistono prescrizioni.

DOSAGGIO

Usare il prodotto diluito in percentuali specifiche a seconda dei parametri di contaminazione (età dello sversamento tipo di contaminante, viscosità, volatilità, ecc.). Per contaminazioni di oli pesanti, oli lubrificanti e idraulici, usare una soluzione al 3% - 6% di prodotto miscelato con acqua. Per il trattamento odori ad alta pressione dosare il prodotto tra lo 0,1% e l'1%.

MANIPOLAZIONE

Non esistono prescrizioni.

SICUREZZA e PRIMO SOCCORSO

Data la mancanza di pericolosità del prodotto non sono previste particolari misure di pronto soccorso.

CONFEZIONI

Bulk/Cisterne da 1000 litri.