



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 idrocarburici.

APPLICAZIONE

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

Nebulizzare il prodotto diluito in acqua (vedi DOSAGGIO) sui vapori idrocarburici 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 10 µm 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.