



Tego 51 Registrazione Ministero Sanità n° 2277 Prodotto per la disinfezione industriale

dp de palma
THERMOFLUID
ITALY

Descrizione

Tego 51 è un disinfettante anfotero ad alta tensioattività, di sicura e rapida azione contro lieviti, funghi, batteri grampositivi e gramnegativi, inodoro.

Caratteristiche principali

Tego 51 è utilizzato nella disinfezione di pareti, pavimenti, piani di lavoro, apparecchiature, nastri trasportatori precedentemente detersi.

Per questo tipo d'applicazione le soluzioni d'uso di **Tego 51** possono essere applicate a spruzzo con apparecchi generatori di spray, mediante tessuti monouso imbevuti o con metodi tradizionali.

Inoltre è utilizzato nella disinfezione di piccoli oggetti e di parti smontate di macchinari, precedentemente detersi, mediante immersione diretta nella soluzione disinfettante e nel trattamento sanificante dell'aria ambientale da effettuarsi al termine delle consuete operazioni igieniche.

Per quest'ultima applicazione si utilizzano opportune apparecchiature generatrici di aerosol.

L'efficacia microbica di **Tego 51** viene testata sistematicamente nei laboratori Goldschmidt.

Tego 51 possiede un completo spettro d'azione microbica verso lieviti, eumiceti, batteri grampositivi e gramnegativi.

Tego 51 è anche particolarmente adatto al controllo e alla prevenzione delle muffe ambientali.

Tutti i componenti organici del **Tego 51** sono biodegradabili. Le soluzioni d'uso non alterano i normali processi biologici degli impianti di depurazione.

Benefici

- Ampio spettro d'azione.
- Adatto al controllo delle muffe ambientali.

Tego 51

Modalità d'uso

Tego 51 viene utilizzato a spruzzo o mediante tecniche d'immersione, alla concentrazione del 2% in soluzione acquosa per un tempo di contatto non inferiore ai 15 minuti. Un'azione esclusivamente battericida può essere ottenuta ad una concentrazione del 2% con un tempo di contatto non inferiore a 5 minuti.

Per il trattamento dell'aria ambientale si consiglia una concentrazione del 15% in **Tegosol**, con un arricchimento ambientale di ca. 1,5 ml di soluzione aerosolizzata per metri cubi d'aria da trattare.

Dopo la disinfezione effettuare un accurato risciacquo con abbondante acqua potabile al fine di favorire l'eliminazione dei residui di disinfettante.

Per il trattamento murale di prevenzione alla crescita delle muffe **Tego 51** è impiegato al 2% in acqua senza risciacquo finale.

Caratteristiche tecniche

Stato fisico	liquido
Colore	giallo paglierino
Densità relativa	1.00 g/ml
pH (soluzione 1 % @ 20°C)	8.3
Tensione superficiale (soluzione 1%)	28 N/m
Contenuto in Fosforo (P)	assente

Composizione (100 g. contengono):

- 10 g 1,3 propandiammina, N-C10-C16-alchil derivati;
- acqua q.b. a 100

I dati sopra riportati sono valori tipici di produzione e non costituiscono specifica.

Precauzioni per l'utilizzo e lo stoccaggio

Conservare negli imballi originali chiusi lontano da temperature estreme. Per informazioni relative alla manipolazione e allo stoccaggio del prodotto consultare la scheda di sicurezza.

Compatibilità del prodotto

Tego 51 quando applicato alle concentrazioni e temperature raccomandate è compatibile con tutti i materiali comunemente utilizzati nell'industria.

Dati microbiologici

Disponibili su richiesta i seguenti test di attività:

EN 1276	"Attività battericida con sostanze interferenti"
EN 1276	"Attività battericida con sostanze interferenti - ceppo <i>Listeria M.</i> " (in lingua francese)
EN 13697	"Attività battericida test di superficie"
EN 13697	"Attività fungicida test di superficie"
EN 1650	"Attività fungicida in dispersione"

Distributore esclusivo per l'Italia Linea **Tego Hygiene**

JohnsonDiversey S.p.A.
c/o De Palma Thermofluid snc
Viale Papa Giovanni XXIII, 195
Tel 080/5610800
Fax 080/5613173
www.thermofluid.it info@thermofluid.it