

Rev. n. 1 del 29/10/2022

Bollettino tecnico

BIO OXY

Candeggiante ad alta concentrazione a base di acido peracetico

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Soluzione ad azione igienizzante*, sbiancante e candeggiante, a base di acido peracetico in grado di eliminare qualunque tipo di macchia, anche la più ostinata, garantendo la sicurezza igienica dei capi trattati. Può essere utilizzato anche per i tessuti delicati, colorati e in lana. Candeggia e igienizza a basse temperature; non contiene cloro e suoi derivati.

*agisce meccanicamente con la rimozione dello sporco

APPLICAZIONI

Particolarmente indicato per il trattamento della biancheria ospedaliera, di case di riposo e comunità.

MODALITÀ D'USO E DOSAGGI

Utilizzare 2 ÷ 10 grammi di prodotto per Kg di biancheria asciutta.

PRECAUZIONI D'USO

Conservare il prodotto nel contenitore originale. Tenere al riparo dalla luce e dai raggi solari.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Stato fisico: Liquido

Colore: Incolore

Odore: Caratteristico

pH: $1,0 \pm 0,5$ (sol. 1%)

Punto di fusione/punto di congelamento: $> -42\text{ }^{\circ}\text{C}$

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: $>100\text{ }^{\circ}\text{C}$

Tensione di vapore: 2500 Pa @ $20\text{ }^{\circ}\text{C}$

Densità e/o densità relativa: $1,15 \pm 0,01$

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): -0,52

Temperatura di autoaccensione: $> 427\text{ }^{\circ}\text{C}$

Temperatura di decomposizione: $< 55\text{ }^{\circ}\text{C}$

Viscosità cinematica: $< 0,93\text{ cSt @ }20\text{ }^{\circ}\text{C}$

ETICHETTATURA

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:

GHS02, GHS05, GHS07, GHS09

Codici di classe e di categoria di pericolo:

Org. Perox. D, Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 1

Codici di indicazioni di pericolo:

H242 - Rischio d'incendio per riscaldamento.

H290 - Può essere corrosivo per i metalli.

H302+H312+H332 - Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H335 - Può irritare le vie respiratorie.

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. (Tossicità acuta Fattore M = 1)

Rev. n. 1 del 29/10/2022

Bollettino tecnico

BIO OXY

Candeggiante ad alta concentrazione a base di acido peracetico

Il prodotto è instabile e può infiammarsi a contatto con fonti di calore.

Il prodotto può essere corrosivo i metalli

Prodotto Nocivo: non ingerire, inalare o mettere a contatto con la pelle

Prodotto corrosivo: provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Il prodotto, se inalato, provoca irritazioni alle vie respiratorie.

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente poichè è molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Numero ONU: 3109

IMBALLAGGIO

Tanica 5 Kg

Tanica 25 Kg

IBC 1000 Kg

Avvertenze: Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.