

PREVENTOL® RI 80

GENERALITA'

Preventol® RI80 è un biocida liquido concentrato a base di sali di ammonio quaternari ad ampio spettro ideale per preparare soluzioni disinfettanti per l'eliminazione di batteri, muffe, alghe e licheni da diversi supporti. Preventol® RI80 è inodore e miscelabile in rapporto variabile (2-10%) con acqua, alcoli, chetoni, idrocarburi clorinati.

Le soluzioni diluite di Preventol® RI80 sono quindi ideali per eliminare funghi, alghe e licheni da materiali lapidei, gesso, intonaci, legno e ceramica.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE (a +20°C)

Ingredienti attivi	approx. 80 %
Principio attivo	Alchildimetilbenzilammoniocloruro
Aspetto	Liquido inodore giallo paglierino
Densità	0.98 g/cm ³
Pressione vapori (50 °C)	approx. 54 mbar
Pressione vapori (50 °C)	approx. 54 mbar
Punto di solidificazione	approx. 6 °C
Punto di ebollizione	approx. 100 °C
Punto di infiammabilità	> 100 °C (EN ISO 2719)
Autoaccensione	approx. 345 °C (DIN 51794)
Solubilità	acqua, alcoli, chetoni, idrocarburi clorinati
pH	pH approx. 1 - 12

DILUIZIONI CONSIGLIATE

- Per la disinfezione (in acqua): 0,03-0,13%
- Per il trattamento del substrato (in acqua o alcool): 1,0-2,0%
- Per la prevenzione delle alghe in acqua: 2,5-12,5 ppm