

# OXIDAL AG

## PEROSSIDO DI IDROGENO ATTIVATO

### Caratteristiche generali

**OXIDAL AG** è una soluzione concentrata di Perossido di Idrogeno attivato con ioni d'Argento per la sanificazione ambientale. La presenza degli ioni d'Argento attiva la formazione dei radicali liberi (ossigeno atomico) del Perossido di Idrogeno per l'ossidazione dei composti organici e dei microrganismi. Viene utilizzato con sistemi di atomizzazione o per semplice applicazione a spruzzo sulle superfici.

La letteratura scientifica per il Perossido di Idrogeno non attivato riporta tempi di contatto per l'effetto batterico di 3 minuti, per l'effetto fungicida e Virucida di 5 minuti. Per OXIDAL AG si considerano tempi dimezzati.

### Condizioni di impiego

Diluire il prodotto all'1% (5000 ppm di Perossido di Idrogeno). Applicare la soluzione sulla superficie o nell'ambiente con apparecchiature tali da disperdere uniformemente la soluzione e lasciare asciugare. La quantità da applicare è di 5-10 g/m<sup>2</sup> di superficie o più per ottenere una distribuzione adeguata del prodotto. La distribuzione può essere migliorata utilizzando per i pavimenti una frangia in microfibra, per le superfici un panno in microfibra e lasciare asciugare. Le superfici devono essere preventivamente pulite. In caso di pandemie di virus con RNA a filamento positivo (come corona virus) utilizzare al 3% che corrisponde a 1,5% (15000 ppm) di Perossido di Idrogeno. Per uso con atomizzatori vaporizzare avendo cura di applicare il prodotto adeguatamente sulle superfici e lasciare agire per circa 30 minuti. Coprire divani e poltrone in tessuto.

### Caratteristiche tecniche

Aspetto	liquido giallo paglierino
pH	2.0
Peso specifico	1.200 g/ml
Ioni d'Argento	0.04% (400 ppm)
Perossido di Idrogeno	49-50% (180 volumi)

### Avvertenze

La presenza di ioni d'Argento può nel tempo scurire leggermente le superfici chiare. In caso dopo un tempo di contatto di 2-3 minuti ripassare per asciugare. Non vaporizzare sui tessuti.

Leggere attentamente le istruzioni riportate in etichetta prima dell'uso e la scheda di sicurezza.

#### Etichettatura



#### Pericolo

Nocivo se ingerito o inalato. Provoca gravi lesioni oculari. Provoca irritazione cutanea. Può irritare le vie respiratorie. Molto tossico per gli organismi acquatici. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Contiene acqua ossigenata N°CAS 7722-84-1

Il prodotto è soggetto a Normativa ADR: **UN 2014 Classe 5.1 GI II.**

