

Rely+On™ Perasafe™

Disinfettante di alto livello per dispositivi medici

Un buon profilo di sicurezza per l'operatore e per l'ambiente.



Modalità d'azione

L'acido e gli ioni peracetici ossidano molti dei gruppi funzionali cellulari ed intracellulari quali proteine ed enzimi presenti nei microorganismi e nei virus. La distruzione delle pareti cellulari inizia dall'ossidazione dei legami all'interno delle proteine. Le funzioni intracellulari vengono impedita dall'ossidazione degli enzimi.

Attraverso questa modalità di azione, risulta impossibile che si sviluppi una resistenza al disinfettante **Rely+On™ Perasafe™** come invece avviene con il fissaggio delle proteine e i biocidi citossici.

Solubilità

L'omogeneità e la solubilità delle polveri, è proporzionale all'efficacia del prodotto nei tempi indicati.

Efficacia

Testato contro virus (compresi HIV, epatite B e C), batteri (*Ps. Aeruginosa*), micobatteri (*Candida Albicans*) e spore (*B. Subtilis*).

I test, illustrano la sua azione contro un ampio spettro di microrganismi. Ideale per la decontaminazione e la disinfezione di alto livello di tutti i dispositivi medici in acciaio e strumenti termolabili.

Certificazione

Rely+On™ Perasafe™ è registrato come Dispositivo Medico secondo la legge europea 93/42 C € 0086 Dispositivi Medici.



Specificamente sviluppato per offrire una rapida azione su un ampio spettro di **virus, micobatteri, batteri, lieviti e spore batteriche**.

Contiene un sofisticato **sistema d'inibizione della corrosione** che, unito al Ph neutro, migliora ulteriormente la **compatibilità** con diversi materiali, anche i più delicati.

La particolare compatibilità con i materiali e i dispositivi medici lo rende un peracetico unico nel suo genere.

Procedura di smaltimento

In concentrato il prodotto va smaltito secondo le norme vigenti locali. In soluzione esausta può essere smaltita nella rete idrica.

Chimica

Rely+On™ Perasafe™ in polvere, quando disciolto in acqua, genera acido peracetico in-situ. Le caratteristiche dei singoli componenti assicurano una assoluta omogeneità della polvere che, oltre a consentirne la completa dissoluzione in acqua, garantiscono l'equipollenza di tutte le sostanze della formulazione, per ogni singolo dosaggio.

La soluzione a pH neutro unisce l'efficacia biocida dell'acido peracetico a una eccellente compatibilità con i materiali, permettendo così ripetute e rapide decontaminazioni dei dispositivi termolabili e della strumentazione chirurgica.

Autosteril/Castellini. In soluzione, 16,2 gr. in 1 l di acqua tiepida (30÷35 °C).

Efficacia disinfettante ai diversi tempi di contatto: 2 minuti (basso livello), 5 minuti (intermedio) 10 minuti (alto livello).

Diluizioni

formato di presentazione g 810	in soluzione
decontaminazione/ detersione	litri 100
disinfezione di alto livello a freddo	litri 50

formato di presentazione g 162	in soluzione
decontaminazione/ detersione	litri 20
disinfezione di alto livello a freddo	litri 10

campo di applicazione	dose di utilizzo grammi prodotto / litri acqua	tempo di immersione (min.)
decontaminazione	16,2 / 2	10
detersione in ultrasuoni	16,2 / 2	10
disinfezione di alto livello a freddo	16,2 / 1	10/30

Il suo potente tensioattivo dissolve rapidamente il materiale organico adeso sullo strumento, **evitando l'uso preliminare di detergenti enzimatici.**

Adatto alla disinfezione degli strumenti termolabili e in acciaio.



MEDICALINE®

www.medicaline.it