

Prodotto per la clorazione dell'acqua

# PURAKLOR HP 20 PLUS

IPOCLORITO DI CALCIO IN PASTIGLIE CON SEQUESTRANTE

Biocida in corso di registrazione ECHA



## Caratteristiche generali

**PURAKLOR HP 20 PLUS** è un Biocida in corso di registrazione presso l'ECHA (European Chemicals Agency). Dossier presentato al Ministero della Salute.

L'Ipoclorito di Calcio **PURAKLOR HP 20 PLUS** è un composto ad alta purezza (73% minimo di Cloro disponibile) indicato per la clorazione dell'acqua di piscina. Libera acido Ipocloroso e sequestrante che mantiene in soluzione il Calcio, evitando incrostazioni e intorbidamenti per una pronta disinfezione dell'acqua.

Il **PURAKLOR HP 20 PLUS** viene usato in continuo con il dosatore di pastiglie IPOPAST.

## Condizioni di impiego

Aggiustare il pH a 7.3-7.5 e mantenere questo valore con aggiunte periodiche di CONTROL GIÙ.

Sistemare le pastiglie direttamente nei cestelli degli skimmer o alla sera nei dosatori galleggianti. Le pastiglie da 20 g si sciolgono in 3-5 ore.

Nelle piscine scoperte per controllare la decomposizione del Cloro causata dalla luce solare è conveniente "stabilizzare" il Cloro versando in vasca STABILIZZANTE (Acido Isocianurico) in una quantità pari a 25-30 g/m<sup>3</sup> (25-30 mg/l).

Controllare e mantenere questo livello con aggiunte saltuarie (ogni 2-3 settimane) di STABILIZZANTE (5 g/m<sup>3</sup>) o di Dicloroisocianurato Sodico (10 g/m<sup>3</sup>).

Per piscine coperte utilizzare bassi livelli di acido Isocianurico (10-20 mg/l) per il controllo del Cloro combinato. Per piscine "stabilizzate" mantenere il livello di Cloro libero in vasca a 1.3-1.7 mg/l. Per piscine "non stabilizzate" a 1.2-1.5 mg/l (misura con DPD 1) immettendo 2-4 g/m<sup>3</sup>/giorno di **PURAKLOR HP 20 PLUS** pari a 10-20 pastiglie/giorno per 100 m<sup>3</sup>.

Saltuari trattamenti shock di 10-15 g/m<sup>3</sup> con Ipoclorito di Calcio granulare PURAKLOR HP o di CALYPO seguiti da dechlorazione possono essere necessari quando si manifestano intorbidamenti o puzza di Cloro per la presenza di Cloroammine (tenere il Cloro combinato al massimo a 0.4 mg/l). Per l'abbattimento del Cloro combinato vedere l'uso di CLOROSTOP.

Nella clorazione mista per le piscine scoperte si calcola un dosaggio di 2-3 g/m<sup>3</sup>/giorno di **PURAKLOR HP 20 PLUS** e di 1 g/m<sup>3</sup> di ISOCLOR 90/200 da sistemare o in skimmer separati o facendo uso dei dosatori a lambimento per l'ISOCLOR 90/200.

Per uso negli skimmer per piscine con afflusso medio e ricambi d'acqua di 30 l/persona/giorno i dosaggi sono i seguenti: per 100 m<sup>3</sup> ogni 2 giorni usare 20-30 pastiglie di **PURAKLOR HP 20 PLUS** da sistemare in 2 contenitori TWIST. In un altro skimmer sistemare 3 pastiglie da 200 g di ISOCLOR 90/200 ogni 5 giorni.



CONTROLCHEMI srl - Via G. Di Vittorio 63 15076 OVADA (AL) ITALIA

☎ ++39 (0)143 837130 ✉ info@controlchemi.it 🌐 www.controlchemi.it

PURAKLORHP20PLUS\_T\_IT\_4- 17/02/2025 (4)

## Caratteristiche tecniche

Aspetto	pastiglie bianche da 20 g
Contenuto	Ipoclorito di calcio
Contenuto in sostanze attive	73% di cloro disponibile

## Avvertenze

L'Ipoclorito di Calcio è un prodotto fortemente ossidante e va stoccato in luoghi asciutti e lontano da fonti di calore.

Non mescolare il prodotto con gli Isocianurati o con acidi in soluzione. Mescolare solo con acqua.

Tenere il fustino sempre chiuso e non contaminarlo con sostanze estranee.

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

### Etichettatura



### Pericolo

Può aggravare un incendio; comburente. Nocivo se ingerito. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Molto tossico per gli organismi acquatici. A contatto con acidi libera gas tossici.

Contiene Ipoclorito di calcio N°CAS 7778-54-3

Il prodotto è soggetto a Normativa ADR: **UN 3487 Classe 5.1 G.I. III.**

