



## D-Pool 355

### Ossidante-alkalinizzante per trattamenti energici

#### Descrizione

D-Pool 355, grazie al suo elevato potere ossidante, agisce velocemente su tutte le sostanze ossidabili presenti in vasca. Per tale motivo D-Pool 355 si presenta come prodotto ideale nei trattamenti di acque fortemente inquinate o dove il carico organico, per esempio quello apportato dai bagnanti, non sia completamente smaltito dagli impianti di trattamento. Anche quando la presenza di ioni metallici (Ferro e/o Manganese) provoca nell'acqua antiestetiche colorazioni un trattamento con D-Pool 355 favorendo la precipitazione dei rispettivi idrati fa sì che questi risultino più facilmente filtrabili ripristinando in breve tempo le migliori caratteristiche dell'acqua.

#### Caratteristiche principali

- **Riequilibratore del pH**

Con acque aventi particolari caratteristiche chimiche (bassa alcalinità) il continuo utilizzo di un prodotto clorante come l'acido tricloro-isocianurico porta ad un progressivo abbassamento del pH. Utilizzando D-Pool 355 in modo continuativo è possibile mantenere inalterato il pH dell'acqua ottimizzando la sanificazione.

- **Versatile e risolutivo**

Il campo d'utilizzo è quanto mai differenziato; D-Pool 355 può infatti essere utilizzato con successo sia nelle piccole piscine private come nelle grandi vasche delle piscine pubbliche. La sua azione non si limita ad ottimizzare la sanificazione dell'acqua, ma può essere particolarmente efficace nelle "superclorazioni" (break-point) o in trattamenti specifici come: sanificazione di filtri, tubazioni, linee di servizio (docce, rubinetti, ecc.).

#### Modalità d'uso

D-Pool 355 può essere utilizzato sia diluito (con acqua) sia tal quale in funzione del tipo di trattamento da eseguire o del volume di acqua da trattare. Può essere versato direttamente dalla confezione di vendita oppure prelevato con un sistema di dosaggio automatico (dosatore a membrana).

#### Dosaggi:

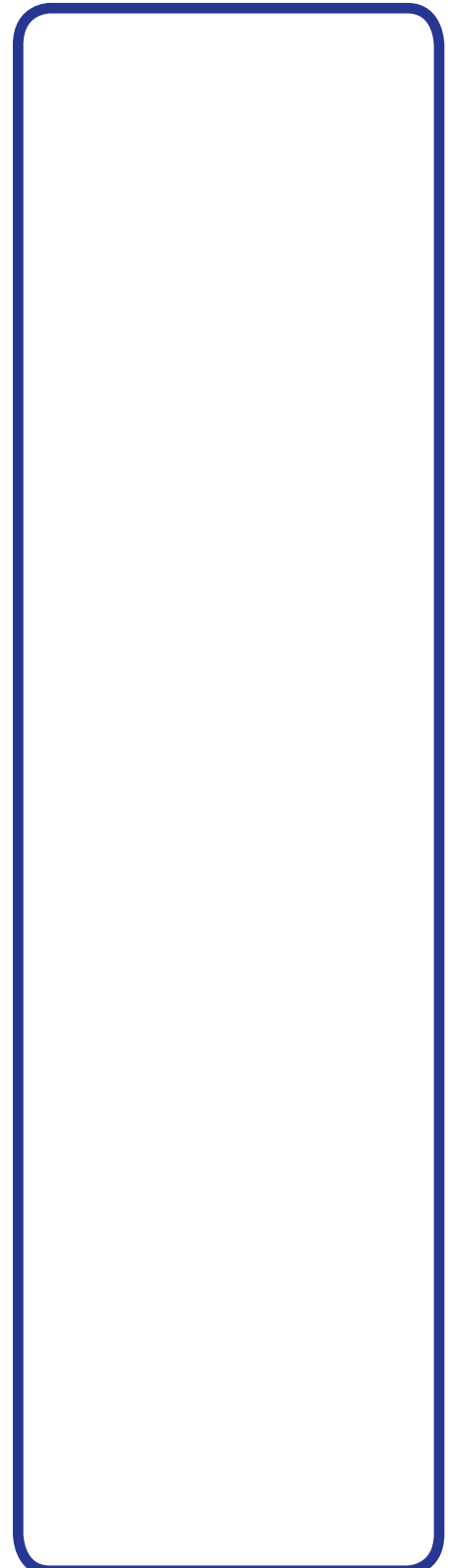
Le dosi di utilizzo sono indicative potendo esse variare notevolmente in funzione delle caratteristiche dell'acqua e/o del tipo di trattamento da effettuare.

Trattamenti di Break-point: 50-100 g/m<sup>3</sup>

Trattamenti sui filtri: 1- 3 g/cm<sup>2</sup>

Trattamenti alcalinizzanti: 20-30 g/m<sup>3</sup>

Trattamenti coadiuvanti di clorazione: 10-15 g/m<sup>3</sup>





# D-Pool 355

## Caratteristiche tecniche

Aspetto fisico: liquido limpido rosa-violetto

pH (in uso): 11.5

Peso specifico (20°C): 1.24

Dimensioni: Alcalinità attiva (come NaOH): ca. 2%

*I dati sopra riportati sono valori tipici di produzione e non costituiscono specifica.*

## Precauzioni per l'utilizzo e lo stoccaggio

Tutte le informazioni relative alla manipolazione e allo stoccaggio del prodotto sono riportate nella Scheda di Sicurezza; [sds.diversey.com](https://sds.diversey.com).

Per esclusivo uso professionale. Mantenere il prodotto chiuso nel contenitore originale ed evitare temperature di stoccaggio estreme. Non miscelare MAI con altri prodotti.

## Titolazione

Per la determinazione del tenore di cloro in piscina consigliamo l'utilizzo di tests colorimetrici che prevedono la lettura separata del cloro libero da quella del cloro totale. Tali test si basano sulla variazione dell'intensità di colore che assume una soluzione contenente cloro reagendo con la Dietil-para-fenilen-diammina (DPD).

I reagenti, da usare con relativi comparatori, sono reperibili come:

- cloro libero; DPD n°1 o FREE CHLORINE
- cloro totale; DPD n°3 o TOTAL CHLORINE