

# Condorfos K 12 P

## Dati Chimico Fisici

|                      |  |
|----------------------|--|
| Stato Fisico         | : polvere bianca                                   |
| pH all'1%            | : 5  |
| Composizione chimica | : Miscela di fosfati e additivi per la sgrassatura |

## Impiego tipico

Il Condorfos K 12 P è un prodotto impiegato per la sgrassatura e la contemporanea formazione di un sottile strato di fosfato di ferro amorfo su materiali ferrosi anche in impianti monostadio del tipo NO RINSE. Lo strato amorfo di fosfato che si viene a formare migliora la resistenza alla corrosione e fornisce un valido supporto alla successiva verniciatura.

## Caratteristiche

La presenza di particolari additivi bagnanti esaltano il potere sgrassante, mentre gli acceleranti favoriscono la rapida formazione di fosfato di ferro. Il prodotto è a componente unico e completo, non necessita pertanto di altri additivi quali ad esempio tensioattivi, antischiuma, ecc. però nel caso in cui fosse necessario migliorare il potere detergente è possibile aggiungere, direttamente in vasca, un additivo che può essere l'additivo MIXC M se si impiega ad immersione, o gli additivi MIX A o MIX 1312 se si impiega a spruzzo. Vasche ed attrezzature possono essere in acciaio comune.

## Condizioni di impiego

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Concentrazione d'utilizzo | : 1 – 1.5 % a spruzzo o 1.5 – 2.0 a immersione |
| Temperatura di lavoro     | : 30 - 60 °C                                   |
| Impianti                  | : spruzzo o immersione.                        |

## Mantenimento della soluzione

Per mantenere la soluzione al corretto titolo di lavoro è sufficiente utilizzare il kit di analisi seguendo la metodica di controllo fornita con il prodotto. Ove fosse richiesto un controllo automatico proponiamo la nostra unità di misura e dosaggio mod. CONDORCLEAN PH

## Trattamento del bagno

Il prodotto può essere rigenerato totalmente a mezzo dei nostri impianti di Ultrafiltrazione serie MINERVA o MC 400 o depurato con impianti chimico fisici, nostra serie CONDORDEPUR 800.