

Condorfos K 19 L

Dati Chimico Fisici

Stato Fisico	: liquido giallo
pH all'1%	: 5,4
Composizione chimica	: Miscela di fosfati e additivi per le operazioni di sgrassaggio.

Impiego tipico

Il Condorfos K19L è un prodotto impiegato per la sgrassatura e la contemporanea formazione di un denso strato di fosfato di ferro pesante su materiali ferrosi, su alluminio e ferro zincato. Tale strato di conversione funge da ancorante per la vernice e offre inoltre una buona protezione contro la corrosione.

Caratteristiche

La presenza di particolari additivi bagnanti esalta il potere sgrassante, mentre gli acceleranti favoriscono la rapida formazione dello strato fosfatico sulla superficie ferrosa. Il prodotto è a componente unico e completo, non necessita pertanto di altri additivi quali ad esempio tensioattivi, ecc, però, nel caso in cui fosse necessario trattare pezzi particolarmente sporchi è possibile aumentare il potere detergente del prodotto aggiungendo direttamente in vasca, un additivo che può essere l'additivo MIX CM se il prodotto viene impiegato ad immersione, o l'additivo Sgrassante R 65 se usato a spruzzo.

Condizioni di impiego

Concentrazione d'utilizzo	: 2 – 3 %
Temperatura di lavoro	: 45 - 65 °C
Impianti	: spruzzo o immersione.
Range di pH	: 4,5 – 5,5

Possibilità di rigenerazione

Il prodotto può essere rigenerato totalmente a mezzo dei nostri impianti di Ultrafiltrazione serie HF 100 e MT 400.