

Condorlube R5

Dati chimico fisici

Stato Fisico	:	Liquido marrone.
pH all'1%	:	Non determinabile
Composizione chimica	:	Miscela di isoparaffine denaturate, derivati lanolinici e miscela di esteri di acidi grassi naturali.
Esente da	:	Solventi aromatici, solventi clorurati, olii e derivati petroliferi.

Impiego tipico

Il CONDORLUBE R5 è un prodotto indicato per i materiali ferrosi. Esso viene utilizzato principalmente come protettivo per lo stoccaggio in ambienti chiusi quali per esempio magazzini. Il prodotto risulta costituito da due componenti uno volatile che evapora spontaneamente all'aria, l'altro protettivo che rimane sulla superficie lasciando un sottile strato secco di spessore pari a 0,08 μ .

Il grado di protezione offerto dal Condorlube R5 è pari a 7 giorni di esposizione agli agenti atmosferici oppure 4 mesi in ambiente chiuso.

Il prodotto può essere contemporaneamente utilizzato come agente dewatering.

Il CONDORLUBE R 5 trova anche impiego come lubrificante adatto alle operazioni di deformazione a freddo non molto drastiche. In questo caso il prodotto svolgerà oltre all'azione lubrificante, un'azione protettiva nei confronti dei materiali processati.

Caratteristiche

Si distingue per la proprietà di non essere infiammabile.

Le attrezzature non necessitano di particolari materiali ma possono essere in acciaio comune.

Condizioni di impiego

Il prodotto viene applicato sui particolari da trattare come fornito senza alcuna diluizione. La velocità di evaporazione del prodotto e quindi la formazione del film protettivo secco sul materiale, dipende dalla temperatura dello stesso al momento dell'applicazione.