

Q8 Ravel DTX 1203

Fluido protettivo dewatering

Descrizione

Q8 Ravel DTX 1203 è un fluido protettivo temporaneo che protegge componenti metallici dalla corrosione qualora esposti ad una varietà di condizioni atmosferiche che possono provocare ruggine, sia al chiuso che all'aperto. Q8 Ravel DTX 1203 è basato su un solvente ad alto Flash Point e ha eccellenti caratteristiche dewatering. Una volta evaporato il solvente, il fluido lascerà un sottile velo protettivo oleoso.

Applicazioni

Q8 Ravel DTX 1203 si usa immergendo i pezzi (lavorati in precedenza con fluidi acquosi / emulsionabili) in apposita vasca, dotata di coperchio per limitare i fenomeni evaporativi e con griglia di ancoraggio del materiale e valvola di fondo per spillare periodicamente l'accumulo di acqua. A contatto con i pezzi da trattare, attraverso un'opportuna agitazione il protettivo favorisce il distacco e l'eliminazione delle particelle acquose che si raccolgono sul fondo della vasca. Tali particelle vengono poi eliminate mediante la valvola di scarico. Q8 Ravel DTX 1203 è anche applicabile a spruzzo, verificando attentamente che si abbia una completa umettazione del pezzo. Questo sistema può comunque diminuire l'efficacia dell'effetto dewatering.

Salute, sicurezza e ambiente

Per queste informazioni si faccia riferimento alla scheda di sicurezza a disposizione dei clienti.

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Aspetto	Visual	-	bright and clear
Colore	D 1500	-	2.5
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,819
Densità, 20 °C	D 4052	g/ml	0,816
Viscosità cinematica a 40 °C	D 445	mm ² /s	2,5
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	84
Punto di infiammabilità, P-M	D 93	°C	77
Tipo di pellicola	Visual	-	Oily/greasy
Tempo di asciugatura a temperatura ambiente	In-house	days	60-90
Protezione dalla corrosione stimata - Interno	-	months	Up to 12 months
Protezione dalla corrosione stimata - Esterno	-	months	Up to 6 months

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.

Sostenibilità

La Carbon Footprint (PCF), considerando le componenti di produzione (cradle-to-gate), del prodotto Q8 Ravel DTX 1203 è **2.03 kg CO₂eq / kg**.
Contatta Q8Oils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo prodotto (Handprint).
Per saperne di più, clicca qui

