

Q8 Ravel DTX 1203

Fluido protettivo dewatering

Description

Q8 Ravel DTX 1230 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.

Applications

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.

Environment, Health and Safety

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

Properties

	Method	Unit	Typical
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

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Ravel DTX 1203 is **2.03 kg CO₂eq / kg**.

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

For more info check here

