

Q8 Brunel XF 277

Semisintetico da taglio esente boro ad alto contenuto di olio per leghe gialle

Descrizione

Q8 Brunel XF 277 è un lubrorefrigerante emulsionabile ad alto contenuto di olio minerale, che forma con l'acqua emulsioni latte. Il prodotto presenta elevata stabilità fisico-chimica e biologica, minima tendenza alla formazione di schiume ed ottima detergenza.

Applicazioni

Il prodotto è raccomandato per operazioni di taglio su leghe del rame, ma è comunque utilizzabile anche su leghe di acciaio e alluminio.

Modalità d'impiego

I migliori risultati si ottengono aggiungendo con gradualità Q8 Brunel XF 277 all'acqua, partendo da una concentrazione minima del 3/4%, fino a salire secondo la gravosità operativa a concentrazioni del 8/10%.

Si consiglia di conservare il concentrato al riparo dal sole e dall'acqua, a temperature comprese tra min 5°C e max 40°C.

Salute, sicurezza e ambiente

Q8 Brunel XF 277 essendo esente da donatori di formaldeide, boro, sensibilizzanti cutanei, nitriti, cresoli, cloro e ammine secondarie (conforme alla TRGS 611), si pone all'avanguardia per gli aspetti di sicurezza relativi agli utilizzatori ed all'ambiente.

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodo	Unità	Tipico
Olio minerale	-	%	58
Densità, 20°C	D 4052	kg/l	0.942
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm ² /s	21
Aspetto emulsione	Visual	-	Semi-translucent
pH@3% in 400 ppm di CaCO ₃ in acqua	D 1287	pH	8.6
Test Antiruggine Ghisa-Carta superato al	IP 287	%	5
Test Antiruggine Acciaio-Ghisa superato al	IP 125	%	3
Fattore rifrattometrico	-	-	1

Le caratteristiche sono medio indicative e non costituiscono specifica.