

## Q8 Brunel XF 277

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

### Descrizione

Q8 Brunel XF 277 è un lubrificante 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 <sup>2</sup> /s	21
Aspetto emulsione	Visual	-	Semi-translucent
pH@3% in 400 ppm di CaCO <sub>3</sub> 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.

## Sostenibilità

La Carbon Footprint (PCF), considerando le componenti di produzione (cradle-to-gate), del prodotto Q8 Brunel XF 277 è **1.31 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

Contatta Q8Oils per avere maggiori informazioni sull'impatto ambientale positivo di questo prodotto (Handprint).

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Per saperne di più, clicca qui



we  
take  
care

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

