

SCHEDA TECNICA

Q8 Bach XNRG 15

Fluido da taglio sintetico inattivo senza cloro

Descrizione

Q8 Bach XNRG 15 è un olio da taglio intero di bassa viscosità, di tipo inattivo, ovvero non macchia le leghe del rame. E' un fluido a base totalmente sintetica dotato di elevatissime prestazioni di taglio: la formulazione non convenzionale e le caratteristiche EP ottenute senza l'impiego di cloro fanno di questo fluido un prodotto all'avanguardia rispetto ai classici oli da taglio con basi minerali. Q8 Bach XNRG 15 grazie alla sua tipica polarità forma un film estremamente tenace che garantisce ridotta usura degli utensili e ottime finiture superficiali dei pezzi.

Applicazioni

Q8 Bach XNRG 15 è un fluido adatto ad operazioni veloci di asportazione truciolo particolarmente gravose, tra cui la foratura profonda. Q8 Bach XNRG 15 permette di poter lavorare indistintamente tutti i materiali, dai più delicati a quelli più tenaci, utilizzabile anche nei casi di lubrificazione minimale.

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
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,877
Densità, 20°C	D 4052	g/ml	0,873
Viscosità cinematica a 40°C	D 445	mm²/s	15
Viscosità cinematica a 100°C	D 445	mm²/s	4,0
Punto di scorrimento	D 97	°C	-21
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	220
Colore	D 1500	-	1.0
Corrosione del rame, 100 °C, 3 ore	D 130	-	1a
Test quattro sfere, carico saldatura	IP 239	kg	> 800

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 Bach XNRG 15 è 2.09 kg CO_2 eq / kg.

Contatta Q80ils 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





04/11/2025 www.Q80ils.com