

# VALONA MQL 3046



Olio intero



Olio intero senza cloro destinato alla microlubrificazione per taglio metalli

## DESCRIZIONE

**Tornitura, fresatura, foratura su materiali ferrosi e non ferrosi**

- **VALONA MQL 3046** è senza cloro di colore giallo, specifico per taglio dei metalli ferrosi, non ferrosi, alluminio e sue leghe tramite microlubrificazione.
- **VALONA MQL 3046** è raccomandato per tutte le lavorazioni gravose dei metalli ferrosi come la fresatura condotta ad alta velocità, il taglio alla sega circolare, la foratura ecc.

## VANTAGGI

- Il **VALONA MQL 3046** possiede elevate proprietà lubrificanti utilizzato anche in quantità minime.
- Il potere untuosante rinforzato conferisce al prodotto le seguenti caratteristiche :
  - diminuzione delle riaffilature utensili
  - minime quantità di lubrificante utilizzato
  - mantenimento dell'efficacia di taglio nel tempo garantendo ottime performance utensile/materiale lavorato/numero di pezzi prodotti.
- Eccellente stabilità all'ossidazione
- Odore praticamente assente
- Vaporizzazione nell'ambiente nulla

CARATTERISTICHE TIPICHE	METODO	MISURA	VALONA MQL 3046
Aspetto	-	-	Liquido limpido
Colore	-	-	giallo
Odore	-	-	Inodore
Densità a 20 °C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	912
Viscosità a 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	46
Punto di fiamma (V.A.)	ISO 2592	°C	330
Biodegradabilità	CFC L-33-A-93	%	Sup. a 95

## IMBALLI

- SECCHI DA 20 LITRI

TOTAL ITALIA  
Industria & Specialità  
01/12/03  
VALONA MQL 3046  
1/1



I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. I suggerimenti forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore. E' buona norma consumare interamente il prodotto preferibilmente entro un anno dalla data di acquisto; Total Italia S.p.A. non si assume pertanto alcuna responsabilità sulla qualità del prodotto in giacenza presso il cliente, dopo un anno dalla data di acquisto.