

Serie **QUAKERHYD**

ISO-L-HM
DIN 51524 PART 2 H-LP

DESCRIZIONE

I prodotti **QUAKERHYD** sono prodotti lubrificanti formulati con basi paraffiniche selezionate e additivate per conferire a questi prodotti elevate proprietà lubrificanti.

Questi prodotti possiedono caratteristiche che vengono incontro alle più importanti specifiche prestazionali inerenti gli oli lubrificanti, come la normativa tedesca DIN.

Sono inoltre caratterizzati da un buon indice di viscosità, che li rende meno sensibili alle variazioni di temperatura in fase di esercizio.

APPLICAZIONI

I prodotti **QUAKERHYD** sono utilizzabili nei comandi oleodinamici, anche in sistemi a circolazione, cuscinetti a rotolamento e ruotismi in genere, assicurando una lunga durata in esercizio.

VANTAGGI

- Elevate prestazioni antiusura, superano l'11° stadio della prova FZG
- Ottime caratteristiche antiruggine ed anticorrosive
- Eccellenti proprietà antischiuma ed antiossidanti

CARATTERISTICHE TIPICHE

GRADAZIONI ISO

	Metodo	Unità	32	46	68
Viscosità a 40°C	ASTM D-445	cSt	33,22	47,18	66,81
Indice di viscosità	ASTM D-2270	-	110	107	107
Infiammabilità	ASTM D-92	°C	208	224	236
Densità a 20°C	ASTM D-1298	Kg/l	0,869	0,870	0,880

STOCCAGGIO, SICUREZZA E SMALTIMENTO

Quaker può fornire questi prodotti in fusti, in cisternette ed in cisterne sfuse. Altre confezioni possono essere disponibili su richiesta.

Come per tutti i prodotti metalworking, gli **QUAKERHYD** devono essere immagazzinati in magazzini asciutti e protetti dalle temperature estreme: 4-35°C è la temperatura di stoccaggio consigliata

I prodotti **QUAKERHYD** non presentano alcun rischio per la salute e la sicurezza se utilizzati secondo i criteri raccomandati da Quaker. Gli utilizzatori dei prodotti devono mantenere corretta igiene personale e del posto di lavoro (vedere Scheda di Sicurezza).

Per proteggere l'ambiente, il prodotto esausto dev'essere smaltito adeguatamente da un ente autorizzato. Gli imballaggi possono essere riutilizzati dopo adeguato trattamento tramite ditte specializzate.

Prima di utilizzare questo prodotto, consultare la Scheda di Sicurezza per quanto concerne le istruzioni per un utilizzo sicuro per le persone e per l'ambiente.

Le informazioni contenute si basano su dati in nostro possesso e ritenuti attendibili.

Comunque, non viene data né sottintesa alcuna garanzia di commerciabilità, o idoneità per ogni uso, o qualsiasi altra garanzia inerente l'esattezza di questi dati. Neanche per gli effetti derivanti da ciò, o dai rischi connessi all'uso del prodotto.

Quaker Chemical Corporation non si assume alcuna responsabilità per inefficienze adducibili al prodotto o in caso di ferite o danni, diretti o conseguenti, risultanti dall'uso di questo prodotto, a meno che tali ferite o danni siano puramente attribuibili a negligenze da parte di Quaker Chemical Corporation