

SCHEDA TECNICA

QH HYDROLUBRIC™ 918

NOME PRECEDENTE QUINTOLUBRIC® 918
FLUIDO IDRAULICO RESISTENTE AL FUOCO HFA-S

QH HYDROLUBRIC™ 918 viene fornito come concentrato e forma una vera soluzione quando viene miscelato con acqua.

QH HYDROLUBRIC™ 918 può essere utilizzato con un'ampia gamma di tipi di acqua che variano da molto dolce a molto duro, per cui la durezza dell'acqua consigliata fino a 42°dH (V-water).

La concentrazione in uso dipenderà dall'applicazione e dalle caratteristiche dell'acqua utilizzata. A causa dell'elevato numero di tipi di acqua disponibili, le raccomandazioni specifiche sull'uso di QH HYDROLUBRIC™ 918 devono essere richieste a Quaker Houghton.

Applicazioni

QH HYDROLUBRIC™ 918 è un fluido idraulico resistente al fuoco tipo HFA-S completamente privo di biocidi.

QH HYDROLUBRIC™ 918 è interamente sintetico e se miscelato con acqua costituisce una vera soluzione.

QH HYDROLUBRIC™ 918 è facilmente miscelabile con acqua e ha una stabilità eccezionale in acqua con durezza fino a 42°dH.

Ha un'eccellente protezione dalla corrosione su tutti i metalli comunemente usati nei sistemi idraulici.

QH HYDROLUBRIC™ 918 ha nel tempo un'eccezionale resistenza all'invecchiamento e un pH molto stabile della soluzione.

Raccomandazioni d'Uso

L'intervallo di concentrazione standard per QH HYDROLUBRIC™ 918 è 1,5 - 3,0% Data di scadenza è di 1 anno sotto le condizioni prescritte

Vantaggi

- Completamente senza biocidi
- Ottima resistenza all'invecchiamento
- Eccellente protezione dalla corrosione
- Basso Water Hazard Class (WEC/WGK 1)
- Secondo la norma ISO 12922

Salute, Sicurezza e Gestione

Consultare la Scheda di Sicurezza (SDS) per informazioni su stoccaggio, gestione sicura e smaltimento. Le condizioni o i metodi di gestione, stoccaggio, uso e smaltimento del prodotto vanno oltre il nostro ragionevole controllo. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'eventuale inefficacia del prodotto o per eventuali lesioni personali o danni alla proprietà derivanti da o in connessione con queste condizioni.

Proprietà Fisiche Tipiche

PROPRIETÀ	VALORE TIPICO	UNITÀ DI MISURA
Test	Risultato (Concentrato)	
Aspetto	Liquido limpido da giallo ad ambra	
Massa Volumica @ 15°C, ASTM D1298	1,02	g/cm3
pH (puro)	9,7	
Pourpoint, ASTM D97	-3	°C
Test	Risultato (2% in V-water)	
Aspetto	Liquido limpido fluorescente	
Protezione alla corrosione, DIN 51345	Passa tutti i metalli	
Stabilità emulsione @50°C, DIN 51346	1A-1R (stabile)	25 days

E' stata utilizzata tutta la diligenza per garantire l'accuratezza di questo documento al momento della pubblicazione. Successivamente alla pubblicazione queste informazioni potrebbero essere soggette a modifiche. Questa scheda Tecnica deve essere utilizzata esclusivamente per questo prodotto. Prima di qualsiasi utilizzo consultare la Scheda di Sicurezza (SDS) per informazioni sui rischi e pericoli e sui parametri per l'utilizzo del prodotto. Tutte le responsabilità e tutte le garanzie esplicite o implicite sono escluse per quanto riguarda i risultati delle prestazioni del prodotto e l'accuratezza di questi dati, ivi comprese le garanzie di commercialibilità o di idoneità per scopi particolari. 4477204

