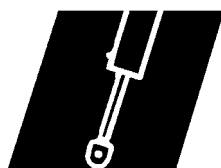


# AZOLLA AF



TOTAL



LUBRIFICAZIONE

Olio idraulico ad alte prestazioni, antiusura e senza ceneri

## DESCRIZIONE

- **AZOLLA AF** sono oli idraulici ad alte prestazioni, antiusura e senza ceneri destinati ad applicazioni industriali molto severe: presse a iniezione per materie plastiche, sistemi idraulici nelle industrie siderurgiche, cartiere, industrie automobilistiche e meccaniche.
- **AZOLLA AF** possono essere utilizzati in altre applicazioni industriali nelle quali sono richieste alte prestazioni : movimentazioni diverse, riduttori sotto deboli carichi, cuscinetti a sfere e a rulli

## SPECIFICHE

Specifiche internazionali

Costruttori

- ISO 6743/4 HM
- DIN 51524 P2 HLP
- AFNOR NFE 48603 HM
- Vickers I 286 S
- Cincinnati P 68, P 69, P 70
- MAN N 340

## VANTAGGI

Lunga durata dei meccanismi

Grande affidabilità

- A causa della loro additivazione unica, gli **AZOLLA AF** presentano un insieme di proprietà che permette loro di rispondere perfettamente alle numerose applicazioni idrauliche o di lubrificazione industriale quali:
- alto potere antiusura che garantisce una lunga durata degli organi
  - buon potere antiossidante
  - evita depositi a causa della sua eccellente stabilità termica
  - elevata resistenza all'idrolisi
  - eccellente filtrabilità anche in presenza di acqua
  - buone proprietà anticorrosione e antiruggine
  - assenza di schiuma, separazione aria veloce e buona demulsività
  - compatibile con gli elastomeri correntemente utilizzati

TOTAL ITALIA  
Industria e Specialità  
01/12/03  
AZOLLA AF  
1/2



Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente.

E' disponibile sul sito [www.quick-fds.com](http://www.quick-fds.com) e il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E.



**TOTAL**

## Caratteristiche tipiche

Determinazioni	Metodi di prova	Unità	AZOLLA AF				
			22	32	46	68	100
Aspetto	A vista	--	Limpido				
Densità a 15°C	ASTM D 4052	kg/l	0,862	0,867	0,872	0,877	0,882
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	cSt	22,0	30,6	47,1	68,1	100,3
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	cSt	4,3	5,3	6,9	8,7	11,2
Indice di viscosità	ASTM D 2270	--	104	102	102	100	97
Infiammabilità V.A	ASTM D 92	°C	208	212	218	263	264
Scorrimento	ASTM D 97	°C					
Filtrabilità AFNOR 0,8 µm							
Senza acqua	NFE 48-690	IF			1,0		
Con acqua	NFE 48-691	IF			1,2		

Le caratteristiche riportate sono valori medi dati come tipici

