

AXEL HYDRO SUPER

FLUIDE HYDRAULIQUE MINERAL DE CLASSE HV
A HAUT INDICE DE VISCOSITE

APPLICATIONS

AXEL HYDRO SUPER est recommandé pour les circuits hydrauliques travaillant à hautes pressions (> 350 bars) et pour les installations subissant de gros écarts de températures.

AXEL HYDRO SUPER est destiné essentiellement aux applications industrielles, mais il peut être utilisé sur des engins mobiles.

Fluide pour amortisseurs hydrauliques.

AVANTAGES

- ◆ Formule stabilisée résistant à l'hydrolyse et l'oxydation.
- ◆ Bonne filtrabilité.
- ◆ Haut indice de viscosité.
- ◆ Résistance au cisaillement.
- ◆ Bas point d'écoulement.

PERFORMANCES

AXEL HYDRO SUPER satisfait les normes et spécifications suivantes :

ISO 11158 HV

EATON VICKERS : I.286 S

EATON VICKERS : M.2950 S

AXEL HYDRO SUPER

CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES	
Grade ISO	-	-	46	68
Couleur	-	Visuelle	Rouge	
Masse volumique à 15°C	kg/m ³	NF T 60-101	870	875
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	NF T 60-100	48,4	69
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	NF T 60-100	8,4	11
Indice de viscosité		NF T 60-136	150	151
Point d'éclair	°C	NF T 60-118	192	224
Point d'écoulement	°C	NF T 60-105	- 36	- 33
Point d'aniline	°C	NF M 07-021	105	105
TAN	mg KOH/g	ASTM D 664	0,5	0,5

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker à l'abri des intempéries.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.