

## S-RED 150/220/320/460/680

### **DEFINITION / UTILISATION**

Les huiles S-RED sont des huiles extrême-pression, **semi-synthétiques**, destinées à assurer pendant de longues durées de service la lubrification de transmissions mécaniques fonctionnant dans des conditions sévères.

Elles sont destinées à tous types de transmissions mécaniques : boîtes de vitesse mécanique, ponts, réducteurs à engrenages ou à vis, variateurs de vitesse...

### **SPECIFICATIONS**

**DIN 51517 Partie 3**

**ISO 12925-1 CKC**

**AIST 224 / US STEEL 224**

**AGMA 9005 E02**

**API GL4**

### **PROPRIETES**

- Capacité de charge élevée de façon à assurer la protection contre le grippage destructif,
- Pouvoir anti usure élevé,
- Bonne résistance à l'oxydation,
- Excellente protection contre la rouille,
- Stabilité à des températures élevées ( $\pm 100^{\circ}\text{C}$ ),
- Bonne désémulsion : facilité de séparation de l'eau.

### **CARACTERISTIQUES**

S-RED	<b>150</b>	<b>220</b>	<b>320</b>	<b>460</b>	<b>680</b>
Densité à $15^{\circ}\text{C}$	0.89	0.89	0.89	0.89	0.90
Viscosité cinématique à $40^{\circ}\text{C}$ (cSt)	155	210	320	460	680
Indice de viscosité	105	103	103	103	95
Point éclair ( $^{\circ}\text{C}$ )	250	270	270	270	270

Fiche technique, version du 23 juin 2021

*Les caractéristiques techniques de cette fiche technique sont des valeurs moyennes et elles ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle*

**Adresse unique de correspondance : BP 70115 56601 LANESTER cedex** [\*\*www.armorine.fr\*\*](http://www.armorine.fr) **Email :** [\*\*contact@armorine.fr\*\*](mailto:contact@armorine.fr)