

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

DEFINITION / UTILISATION

Les huiles S-RED sont des huiles extrême-pressure, **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 | 150 | 220 | 320 | 460 | 680 |
|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Densité à 15°C | 0.89 | 0.89 | 0.89 | 0.89 | 0.90 |
| Viscosité cinématique à 40°C (cSt) | 155 | 210 | 320 | 460 | 680 |
| Indice de viscosité | 105 | 103 | 103 | 103 | 95 |
| Point éclair (°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 Email : contact@armorine.fr