

Lehmann&Voss - Esters de Polyol

| Produit | Description | Caractéristique et performances |
|-------------------------|--|--|
| LUVODUR® ES 4840 | Dioléate de Pentaerythrite | Esters de polyols insaturés pour un large éventail d'applications, et comme agents mouillants - reg. MIL-P-81237. Bonne protection contre l'usure. Vk40: 100 mm ² /s. |
| LUVODUR® ES 4841 | Dioléate de néopentyl Glycol | Ester de NeoPentylGlycol insaturé pour huiles de roulement, bonne séparation à l'eau. Diluant pour huiles de Colza. Faible volatilité. Synergie avec des additifs EP/AW. Vk40: 24 mm ² /s. |
| LUVODUR® ES 4842 | Ester d'acide gras de triméthylolpropane | Ester saturé en C8/C10 avec une excellente stabilité thermique et tenue à l'oxydation, offre un bon pouvoir lubrifiant à haute et basse température. Forte résistance à l'hydrolyse, bonne protection à l'usure. Faible toxicité aquatique et tendance biodégradable. Vk40: 20 mm ² /s. |
| LUVODUR® ES 4843 | Ester d'acide gras de pentaérythritol | Ester saturé pour huiles entières et autres lubrifiants. Bon pouvoir lubrifiant. Destiné aux températures élevées. Indice de viscosité élevé. Vk40: 30 mm ² /s. |
| LUVODUR® ES 4844 | Trioléate de glycérol | Bonne stabilité thermique et faible volatilité. Pour huiles entières et de coupe, liquide porteur pour additifs anti-usures. Excellente volatilité (Noack). Effet nettoyant élevé. Indice de viscosité élevé. Vk40: 40 mm ² /s. |
| LUVODUR® ES 4845 | Trioléate de triméthylolpropane | Ester de TriMethylolPropane insaturé pour roulements, très bon pouvoir lubrifiant à haute et basse température avec de faibles tendances d'évaporation. Protection élevée à l'usure. Vk40: 45 mm ² /s. |
| LUVODUR® ES 4846 | Ester d'acide gras néopentylglycol | Ester de Neopentylglycol en C8-C18 pour roulements et travail des métaux. Séparation moyenne à l'eau. Effet nettoyant élevé. Vk40: 16 mm ² /s. |
| LUVODUR® ES 4849 | Trioléate de triméthylolpropane | Ester insaturé à forte viscosité. Très forte stabilité au cisaillement. Excellentes propriétés rhéologiques. Miscible avec les huiles de base afin d'améliorer leurs performances à basse température. Conforme au label écologique EEL and VGP. Indice de viscosité très élevé. Vk40: 320 mm ² /s. |