

D-MAX PTFE20

Code Produit: 267601901

Dispersion concentrée hautement stable de PTFE

Ce produit est une dispersion concentrée de polytétrafluoroéthylène (PTFE) dans de l'huile minérale raffinée avec une excellente stabilité de suspension. En raison de la sélection exclusive des particules ainsi que du processus de production spécial, nous avons pu créer une très haute stabilité dans les dispersions, spécialement par rapport à des produits similaires.

Ces produits sont adaptés pour être concentrés dans les lubrifiants aérosols, comme additifs pour les lubrifiants industriels, comme additifs pour les lubrifiants automobiles "Pop-n-pour", pour la lubrification des assemblages, et pour les fluides de coupe.

Avantages et Bénéfices

- Teneur élevée en solides
- Excellentes propriétés de suspension
- Superbes propriétés de libération
- Augmente la capacité de charge des huiles
- Réduit le frottement et l'usure
- Prévient les rayures ou le grippage
- Fournit des revêtements minces et lisses de PTFE
- Lubrifiant efficace pour toutes les surfaces métalliques
- Coût énergétique et empreinte carbone réduits

Données de Performance Typiques

Property	Test method	Value
Colour		White Cream
Density @ 20 °C, kg/dm ³		0,98
Consistency		Fluid
Solids content, %		20
Shelf life, months		12
Carrier		SN 150 (Neutral Oil 150)
Viscosity Brookfield (SP04,100 RPM,25°C), cP		1300
Flash point, °C	ASTM D92	>220
Particle size, µ		0,3-0,5

Toutes les données de performance sur cette fiche technique sont uniquement indicatives et peuvent varier pendant la production.