

SUPRA SLIDE 68

LUBRIFIANT POUR GLISSIERE MACHINE
HUILE MINERALE

DESCRIPTION

SUPRA SLIDE 68 est une huile haute performance pour la lubrification des glissières de machines-outils.

APPLICATIONS

SUPRA SLIDE 68 est conçue pour réduire la friction, assurer un amortissement optimal des contacts entre les pièces, procurer une excellente désémulsion dans les fluides de coupe solubles et une bonne protection des machines-outils de précision. Elle convient aussi pour des applications moyennement sévères comme fluide hydraulique ou lubrifiant pour engrenages.

SUPRA SLIDE 68 répond aux normes suivantes :

- Cincinnati Lamb P-47 / P-50
- SH/T0361-94 Chinese National Specification for slideway oils
- DIN51524-2 HLP
- DIN51517-3 CLP

AVANTAGES

- Excellente compatibilité avec les fluides de coupe solubles
- Bonne filtrabilité
- Compatible avec les élastomères
- Excellente lubrification et résistance en charge
- Propriétés de friction exceptionnelles permettant d'éliminer les phénomènes de stick-slip même à basse vitesse et haute pression
- Non-corrosive pour les métaux ferreux et les alliages non-ferreux
- Haute performance Anti-usure et extrême pression

**INFORMATION TECHNIQUE**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	UNITÉ	MÉTHODE	SUPRA SLIDE 68
Huile de base	-		
Aspect	-		Limpide
Couleur	-	Visuel	Yellow
Densité à 20°C	-	ISO 12185	0,878
Viscosité à 40°C	mm ² /s	ASTM D445	68.0
Viscosité à 100°C	mm ² /s	ASTM D445	8.6
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	87.0
Point éclair	°C	ASTM D92	222.0
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-15.0
Test 4 billes - usure	mm	ASTM D4172	

Ces caractéristiques sont données à titre indicatif et peuvent être actualisées dans le temps.

SERVICES ET MATERIELS

En plus de ses gammes de produits, MotulTech peut fournir des outils et des services pour l'entretien et le suivi de vos lubrifiants. Veuillez contacter votre représentant technico-commercial pour plus d'informations.

Notice importante

Les informations figurant à la présente fiche technique sont basées sur l'expérience et le savoir-faire de MOTUL dans le développement et la fabrication de lubrifiants et autres produits chimiques en l'état actuel des connaissances. Tout produit chimique doit être utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans sa fiche de données de sécurité librement consultable via le site <https://www.quickfds.com/fr/> . La performance de nos produits peut être influencée par une série de facteurs, notamment les conditions d'utilisation, les méthodes d'application, l'environnement opérationnel, le prétraitement des composants, les possibles contaminations externes, etc... Pour ces raisons, une préconisation universelle de nos produits est impossible. Les informations de la fiche technique représentent les directives générales et non contraignantes et sont données à titre indicatif. Aucune garantie expresse ou implicite n'est donnée concernant les propriétés du produit ou son adéquation à une application donnée.

Dès lors, nous recommandons de consulter un ingénieur d'application afin de débattre des conditions d'application et des critères de performance des produits avant toute utilisation. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de tester l'aptitude fonctionnelle du produit et de l'employer dans les conditions de sécurité adéquates. Nos produits font l'objet d'une amélioration continue dans le but d'améliorer les performances ou de les mettre en conformité avec toutes nouvelles et éventuelles réglementations les concernant. Nous nous réservons le droit de modifier nos gammes de produits, nos produits et leurs procédés de fabrication ainsi que toutes les dispositions de nos publications à tout moment et sans préavis. La présente fiche technique annule et remplace toutes éditions antérieures.

Nous attirons expressément l'attention de tout utilisateur sur le fait que notre produit n'a pas été conçu et testé pour être utilisé dans le domaine de l'aéronautique en tant que produit « embarqué » ou dans le domaine de la production d'énergie nucléaire. Tout usage qui pourrait être fait du produit dans un des secteurs précités le sera sous la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Toute reproduction quelle qu'en soit la forme, nécessite l'accord préalable et écrit de MOTUL. Tous droits réservés.