

Specialty
Lubricants

MOLYKOTE® A
Dispersion de lubrifiant solide

CARACTERISTIQUES

- Augmente les capacités de charge
- Réduit le frottement et l'usure
- Réduit les bruits de fonctionnement
- Améliore le rodage
- Pallie le graissage insuffisant
- Préviend et réduit le piquage des engrenages

COMPOSITION

- Huile minérale
- Bisulfure de molybdène
- Stabilisants

Dispersion de lubrifiant solide dans de l'huile minérale, pour combinaisons métal/métal soumises à des charge et vitesse moyenne à forte

APPLICATIONS

- Convient pour les surfaces de frottement lubrifiées à l'huile qui requièrent une lubrification supplémentaire pour réduire l'usure et augmenter l'endurance.
- Utilisé avec succès comme additif à l'huile, pour les paliers lisses et à roulement fortement sollicités, guides, axes, engrenages et parties internes des moteurs à combustion.

PROPRIETES TYPES

Aux rédacteurs de spécifications: Les valeurs indiquées dans ce tableau ne sont pas destinées à l'élaboration de spécifications. Veuillez prendre contact avec votre distributeur Dow Corning local avant de préparer les spécifications de ce produit.

Norme	Paramètre	Unité	Valeur
	Couleur		Noir
	Densité, viscosité		
ISO 2811	Densité à 20°C	g/ml	0,89
4 DIN 53 211	Viscosité	s	12,5
	Température		
	Température d'utilisation	°C	Dépend de l'huile à laquelle le MOLYKOTE A est ajouté
	Capacité de charge, protection contre l'usure, durée d'utilisation		
DIN 51 350 pt.4	Charge de soudure	N	2400
DIN 51 350 pt.5	Indice d'usure à charge 800N	mm	1,5
	Dimension des particules		
DIN 51 832	Dimension des particules	µm	3,8

MODE D'EMPLOI

Mise en oeuvre

A ajouter dans une proportion de 3% en volume aux huiles de moteurs, de 5% aux huiles de lubrification et pour engrenages, et de 10% pour les charges particulièrement fortes. Peut être utilisé dans tous les systèmes de lubrification, tels que graisseurs compte-gouttes, systèmes de lubrification centrale, etc.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

INFORMATIONS SUR LA SECURITE DU PRODUIT REQUISES POUR UNE UTILISATION SURE NON INCLUSES. AVANT UTILISATION, LISEZ LES FICHES PRODUITS ET SECURITE ET LES ETIQUETTES DES CONTENEURS POUR UNE UTILISATION SURE, DES INFORMATIONS SUR LES DANGERS PHYSIQUES ET POUR LA SANTE. LA FICHE SECURITE EST DISPONIBLE CHEZ VOTRE

DISTRIBUTEUR DOW CORNING.

DUREE DE VIE ET STOCKAGE

Stocké à une température inférieure ou égale à 20°C dans son emballage d'origine non ouvert, ce produit a une durée de vie de 60 mois à compter de sa date de production.

CONDITIONNEMENT

Ce produit est disponible en conditionnements standard de différentes capacités. Le détail des conditionnements disponibles peut être obtenu en s'adressant au bureau de ventes ou distributeur Dow Corning le plus proche.

LIMITATIONS

Ce produit n'est ni présenté ni testé comme étant adapté à une utilisation médicale ou pharmaceutique.

INFORMATIONS SUR LA SANTE ET L'ENVIRONNEMENT

Pour répondre aux besoins de ses clients en matière de sécurité des produits, Dow Corning a mis en place une vaste organisation de Gestion des produits et une équipe de spécialistes en Santé, Environnement et Affaires réglementaires, disponibles dans chaque domaine.

Pour tout complément d'information, veuillez consulter votre représentant Dow Corning local.

GARANTIE LIMITEE – VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT

Les informations contenues dans cette publication proviennent de recherches effectuées par Dow Corning. Elles sont données de bonne foi et considérées comme exactes.

Toutefois, du fait que les conditions et méthodes d'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle, ces informations ne peuvent en aucun cas remplacer les tests préliminaires d'utilisation. De tels tests doivent être réalisés avant toute production à grande échelle afin de vous assurer que nos produits donneront parfaite satisfaction dans votre application

spécifique. Par conséquent, à l'exception du cas où une garantie écrite particulière serait accordée par Dow Corning quant à l'adéquation d'un produit pour un usage spécifique, Dow Corning garantit uniquement la conformité de ses produits à leurs spécifications de vente annoncées. Dow Corning décline expressément toute autre garantie explicite ou implicite. Le recours de l'utilisateur et la responsabilité de Dow Corning sont limités au remboursement ou au remplacement du produit ne répondant pas aux spécifications de vente. Dow Corning décline expressément toute responsabilité au niveau de tout dommage consécutif ou indirect lié à l'utilisation des produits. Les suggestions d'application ne représentent en rien une incitation au non-respect de droits éventuels dans le domaine de la propriété industrielle.