



## PROLUBE ELECTRIC

Graisse diélectrique

- Graisse spéciale translucide au silicone pour applications électriques à rigidité diélectrique de 20 kV/mm.
- Excellentes propriétés mécaniques. En dehors des propriétés hydrofuges et de sa résistance à l'oxydation, présente une excellente adhérence. Ces propriétés permettent de créer un film lubrifiant plus durable et plus résistant à l'action délavant de l'eau.
- Action protectrice. Protège tous les composants électriques contre les effets néfastes des sels, saletés et de la corrosion.
- Utilisation dans le secteur électrique. Grâce à sa haute résistance diélectrique s'utilise pour les connecteurs ou prises électriques comme prévention de l'usure des composants. Ce qui augmente leur longévité et diminue la possibilité de défaillance ou de courts circuits.
- Graisse translucide.
- Insoluble dans l'eau. Ne coule pas. Ne rancit pas. Ne sèche pas.

Lubrification, graissage des paliers lisses, des roulements à bille, des axes et maillons de chaînes dans l'industrie alimentaire. Ex. : tranches, ouvre-boîtes, embouteilleurs, vannes, etc. Distributeurs électriques, interrupteurs, connecteurs AC/DC, pôles des batteries, indicateurs à lampe, applications dans le domaine d'éclairage, industrie automobile, connecteurs de branchement, connecteurs de câbles.

### APPLICATION

Bien nettoyer la surface à traiter.

PROLUBE ELECTRIC peut être appliqué à l'aide d'une brosse ou d'un autre moyen de la gamme Zep.

**N'est pas recommandé pour utilisation sur les coussinets à rouleaux.**

Compatibilité : Toutes surfaces métalliques et tout matériel non sensibles au contact avec les huiles de silicone.

### CARACTERISTIQUES

Caractéristiques chimiques et physiques	Méthode	Valeurs
Texture		Gel
Couleur		Translucide
Odeur		Caractéristique
Densité à 20°C	ASTM D 1298	< 1 kg/dm <sup>3</sup>
Solubilité à l'eau		Non soluble
Fluide de base		Huile fine de silicone à base de diméthylpolysiloxane
Viscosité de l'huile de base à 40°C	ASTM D 445	500 cSt
Pénétration travaillée (60 doubles coups mm/10)	ASTM D 217	220 - 250
NLGI		3
Température d'utilisation		- 40°C +200°C
Rigidité diélectrique de l'huile de base		20 kV/mm



*Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.*