

# FICHE TECHNIQUE

## MULTI PLUS

Lubrifiant synthétique multifonction pour industries agroalimentaires

**Art. N° 0893 056 000**

Contenu : 400 ml.

Condit. : 1/12



### Domaines d'applications :

Idéal pour la lubrification, l'entretien et le nettoyage des organes mécaniques telles que serrures, cylindres, rouleaux, ressorts, chaînes de transmission, guides métalliques, glissières, vis, boulons, charnières, joints, rotules, connecteurs, outils et contacts électriques. Convient pour une utilisation dans les zones sensibles et les industries agro-alimentaires où un contact fortuit avec les aliments est toujours possible.

### Propriétés :

- Lubrifiant synthétique de haute qualité, pour une lubrification à long terme ainsi qu'une réduction sensible de l'usure des pièces mécaniques en mouvement.
- Enregistré NSF H1 pour Adolf Würth GmbH & Co. KG.
- Jaune clair transparent, pour une lubrification propre et discrète.
- Contient un additif à base de nitrure de bore pour une lubrification sèche jusqu'à +1000 °C en pointe temporaire.
- Hydrofuge avec une bonne capacité de fluage.
- Bonne résistance à l'eau, à l'eau salée, aux acides et solutions alcalines.
- Agent anti-adhérent fiable.
- Bonne protection contre la corrosion, l'oxydation et le vieillissement.
- Ne contient pas de microplastiques, d'huile blanche ni d'huile minérale.
- Sans résine, sans acide ni silicone.
- Agit efficacement comme contact spray électrique.
- Aucune agression des surfaces (pas de décoloration lors d'un contact occasionnel).

- Bonne compatibilité avec les matériaux tels qu'acier, métaux non ferreux, inox, PE, PP, vinyle, PTFE, polyester, nylon, époxy, tissu et fibre de verre (Pour le polycarbonate, le polystyrène, les surfaces en acrylique des tests préliminaires sont nécessaires).
- Compatibilité sur les matériaux d'étanchéité : bonne sur les caoutchoucs (naturels ou de synthèse), bonne sur EPDM (après évaporation du solvant), bonne sur élastomère FKM, essai préalable sur caoutchouc nitrile type NBR.
- Dispose de la buse double projection Cobra (jet fin précis ou jet brouillard large).

#### Données techniques :

Base chimique	Huile synthétique
Couleur	Jaune clair transparent
Densité à +20 °C	0,777 g/cm <sup>3</sup>
Point d'éclair	>61 °C
Viscosité à +40 °C	27 Cst
Température d'application	+5 °C à +35 °C (optimale entre +20 °C et +25 °C)
Température de service	-40 °C à +180 °C (+1 000 °C en pointe temporaire)
Température de stockage optimal	+5 °C à +30 °C
Durée de stockage	24 mois

#### Mode d'emploi :

Agiter l'aérosol avant utilisation. Pour une application et une adhérence optimale, nettoyer et dégraisser au préalable les pièces à traiter à l'aide d'un produit adapté au contact alimentaire fortuit. Pulvériser uniformément à une distance d'environ 20 cm, ne pas surcharger.

#### Précautions d'emplois :

Pour une application sur le polycarbonate, le polystyrène, un test préliminaire sur une surface isolée est nécessaire. Dangereux, respecter les précautions d'emploi.

**Conditions de stockage:** En position verticale. Emballage d'origine fermé, dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

**Date limite d'utilisation :** Voir sur l'emballage.

Ces données sont des recommandations basées sur notre propre expérience. Nous recommandons de procéder à un essai au préalable. Nous déclinons toute responsabilité pour tout usage particulier, en raison du nombre important d'applications et des conditions de stockage / d'utilisation. Dans la mesure où notre service clients fournit des informations et conseils techniques, nous déclinons toute responsabilité, excepté si les conseils ou informations donnés sont mentionnés dans le périmètre contractuel ou si le conseiller a agi délibérément. Nous garantissons une qualité constante de nos produits et nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques et autres développements.