

# FICHE TECHNIQUE

(date : 24/01/2023)

# GRAISSE SILICONE

<b>PROPRIÉTÉS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ Formulée à base d'un savon inorganique et d'une huile silicone très visqueuse.</li><li>❖ Excellent isolant électrique.</li><li>❖ Totalement insoluble dans l'eau, la vapeur, les ambiances marines.</li><li>❖ Inerte en présence de produits chimiques dilués (acides, bases...).</li><li>❖ Lubrifiant incolore, inodore, non tachant possédant une totale innocuité et inertie sensorielle.</li><li>❖ Très large plage de température : -45 à +180°C.</li><li>❖ Peut être utilisée au contact de l'eau destinée à la consommation humaine.</li><li>❖ Excellente tenue thermique ainsi qu'au vide. Totale résistance à l'oxydation.</li><li>❖ Assure un graissage longue durée.</li><li>❖ Est compatible avec la plupart des élastomères et plastiques (sauf joints silicones).</li></ul>
<b>UTILISATION</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ Glissières, guides, chemins de roulements</li><li>❖ Protection électrique des contacteurs, connexions, cosses de batteries</li><li>❖ Montage de passages électriques, tirage de câbles.</li><li>❖ Lubrification de robinets, vannes, détendeurs.</li><li>❖ Antiadhérent, démoulant dans l'industrie plastique, fonderies</li><li>❖ Toutes industries agro-alimentaires : charcuteries industrielles, brasseries, industries viticoles, fruits et légumes</li></ul>
<b>MISE EN OEUVRE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ Nettoyer les points de contact</li><li>❖ Appliquer au pinceau, avec une spatule, une pompe à graisse</li><li>❖ Facilement distribuable par tous procédés automatiques</li></ul>

CARACTERISTIQUES	VALEUR
Couleur	Incolore
Grade NLGI	2/3
Pénétration 60 coups	240-270
Viscosité cinématique à 40°C (mm <sup>2</sup> /s)	4000
Plage de température	-45 à 180°C
Certificat eau potable	21 CLP LY 002

Ces descriptions techniques correspondent à nos connaissances techniques actuelles. Les données indiquées sont des valeurs en moyenne. Il pourrait se produire des déviations dans les tolérances usuelles.