



## TURMSILON LMI 5000 clean

M Si 3 T -50



Date d'émission: 18.09.2019

**TURMSILON LMI 5000 clean** est une graisse de silicone entièrement synthétique, avec additifs antimicrobiens pour des procédés dans un environnement aseptisé.

**TURMSILON LMI 5000 clean** est enregistré InS H1 comme lubrifiant pour lequel un contact accidentel avec les denrées alimentaires ne peut être techniquement évité.

### Avantages du produit

- Additifs spéciaux pour la prévention microbienne dans la graisse
- Neutre au goût et à l'odeur
- Neutre envers la mousse de bière
- Résistant à l'eau froide ou chaude ainsi qu'à la vapeur
- Résistant aux plupart des solutions de désinfection
- Neutre envers les élastomères à l'exception du caoutchouc de silicone
- Faible gonflement avec caoutchouc de silicone possible

Caractéristiques du produit	Valeur	Dimension	Norme / Standard
Couleur	blanche		
Densité à 20°C	1,20	g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Plage de température d'utilisation	-50 à 220	°C	
Epaississant	PTFE		
Huile de base	Huile de silicone		
Viscosité cin. de l'huile de base à 25 °C	9000	mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104
Pénétration travaillée	220 – 250	mm/10	DIN ISO 2137
Classe de consistance (NLGI)	3		DIN 51818
Résistance à l'eau	0 – 90		DIN 51807

### Champs d'application

**TURMOSILONGREASELMI 5000 clean** a été spécialement pour la lubrification de joints EPDM et caoutchouc ainsi que des manchons, membranes et joints à lèvres.

La graisse est à utiliser là où un niveau élevé de propreté est exigé et où la croissance de germes pathogènes ou la contamination microbienne représentent un risque. Exemple d'utilisation: systèmes de remplissage, robinets de bière et de distribution. Des domaines d'application complémentaires existent dans l'agroalimentaire, l'alimentation animale et l'industrie du tabac, la pharmacie et les cosmétiques, la technologie médicale, les hôpitaux et salles d'opération, ainsi que les cantines collectives.

### Conditionnements standard

25 tubes de 100 g, 20 cartouches de 500 g, 6 boîtes de 750 g, seau de 5 kg, seau de 25 kg, fût de 180 kg



1796746



Les produits sont soumis à des contrôles de fabrication sévères et répondent aux formulations établies par notre société mais compte tenu de la multitude de facteurs d'influence, nous ne pouvons pas garantir le résultat dans chaque cas précis. Ainsi nous recommandons la mise en place d'essais préalables. Notre responsabilité ne saurait être engagée.

LUBRICANT CONSULT GMBH · Gutenbergstrasse 13 · 63477 Maintal (Germany)

Tel: +49 (0) 6109 / 7650-0 · Fax: +49 (0) 6109 / 7650-51 · E-Mail: [webmaster@lubcon.com](mailto:webmaster@lubcon.com) · Internet: <http://www.lubcon.com>