

# STRUB Molymagus PYR TT

Graisse fluorée  
pour l'industrie alimentaire

**Art.-No. 30681**

## Description

STRUB Molymagus PYR TT est une graisse fluorée pour les conditions extrêmes dans tous les domaines de l'industrie. Sa résistance supérieure aux températures élevées et aux conditions chimiques défavorables en font un lubrifiant unique. STRUB Molymagus PYR TT ne réagit pas avec de très nombreux produits chimiques réactifs tels que :

Oxygène	Chlore	Acide sulfurique
Soude caustique	Hydrogène	Méthanol
Fluor	Éthanol	Aniline
Hydrazine	Peroxyde d'hydrogène	Ammoniac
Diéthylènetriamine	Acide phosphorique	Acide chlorhydrique
Fluorocarbures	acide nitrique fumant	etc.

Les produits sont enregistrés auprès de la NSF (H1) et certifiés par la NSF selon la norme ISO 21469. Ils sont approuvés pour une utilisation où un contact alimentaire possible peut se produire. Fabriqué selon les normes de qualité les plus élevées dans des installations où le système HACCP a été mis en œuvre et fait partie intégrante des systèmes de gestion de la qualité et de l'hygiène ISO 9001 et ISO 21469.

## Application

STRUB Molymagus PYR TT convient à la lubrification des roulements, des chaînes, des roulements à rouleaux et des paliers lisses, vis à billes, pompes et vannes de réservoirs, générateurs de puissance, dispositifs de commutation électrique, équipements à ultravide (microscopie à faisceau électronique), vannes à tiroir conique, ventilateurs et soufflantes, agitateurs, filetages de tuyaux dans l'industrie chimique et partout où des températures élevées et des milieux agressifs sont présents.

## Données techniques

<b>Art. No.</b>		<b>30681</b>
<b>NSF No.</b>		<b>pending at NSF</b>
Couleur	visuel	blanc
Densité	g/cm <sup>3</sup>	1.9
Texture		homogène/mou
Classe NLGI		2
Huile de base		PFPE
Épaississeur		PTFE
Point d'égouttement	°C	> 300
Température de fonctionnement	°C	- 30 jusqu'à + 260
Pénétration	ASTM 60 coups	270 - 290
	ASTM 100'000 coups	300
Point d'éclair	°C	aucun
Viscosité de l'huile de base	cSt / 40°C	460
	cSt/ 100°C	40

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis.

**Manipulation et stockage**

Tous les lubrifiants de qualité alimentaire doivent être stockés séparément des autres lubrifiants, des substances chimiques et des aliments. En outre, les produits ne doivent pas être exposés à la lumière directe du soleil ou à toute autre source de chaleur. Stockage entre 0°C et +40°C. Si le produit est stocké dans les conditions susmentionnées, nous recommandons de l'utiliser pendant 3 ans à compter de la date de production. Si un produit est ouvert, il doit être utilisé dans les 2 ans.

**Transport**

ADR/SDR Pas de marchandises dangereuses

**Élimination**

LVA VeVA / EAK: 12 01 12

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis.