

# GREASE LITHIUM RBT 00

Code Produit: 264905301



## Graisse haute performance pour la lubrification des robots industriels

Ce produit est une graisse épaisse au lithium composée d'huiles de base minérales et synthétiques hautement raffinées et d'additifs spécifiques de haute performance de la technologie la plus avancée, offrant d'excellentes propriétés lubrifiantes et une longue durée de vie.

Ce produit est spécifiquement développé pour la lubrification des mécanismes de robots de soudage ainsi que pour la lubrification à longue durée de vie des boîtes de vitesses.

## Données de Performance Typiques

Property	Test method	Value
Appearance	Visual	Yellow fluid grease
Thickner type		Lithium
Colour		Beige
Base oil type		Semi-synthetic
Base oil viscosity @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s		36
Penetration, 60 strokes at 25°C, 0.1 mm		400-430
NLGI class	ASTM D217	00
Dropping point, °C		>180
Density @ 25 °C, kg/dm <sup>3</sup>		0.86
Dynamic viscosity @ 25 °C, mPa s		600-800
Copper corrosion	ASTM D4048	1b
Evaporation loss 24h/120°C, %		<0.5
4 ball weld load, kg		>315
4 ball test scar diameter 1h 40kg, mm		<0.4
Temperature range, °C		-25 – 135

Toutes les données de performance sur cette fiche technique sont uniquement indicatives et peuvent varier pendant la production.