



Langzeitschmierstoff für Gleitstuhlplatten von Eisenbahnweichen. *Long-term lubricant for sliding chair plates of railway switch points.*

SwitchLub 60/35 erfüllt die neusten biologischen Anforderungen. Es reduziert die Reibung auf den Weichenplatten und ermöglicht lange Nachschmierintervalle.

Nachdem Aufbringen erzeugt das rasch bioabbaubare SwitchLub 60/35 einen gut haftenden und wasserresistenten Schmierfilm. Das Produkt hat sehr gute UV Resistenz und verharzt nicht. Der weite Temperaturbereich ermöglicht auch in kälteren Regionen einen ganzjährigen Einsatz.

SwitchLub 60/35 verhindert während der Winterzeit funktionsstörende Vereisungen und kann bis -25°C appliziert werden.

Eigenschaften und Vorteile:

- 🌱 Verminderung der auftretenden Gleitreibung zwischen Sattel und Zunge
- 🌱 schon bei geringer Dosierung bildet sich ein stark haftender Schmier- und Trennfilm zwischen den Reibpartien
- 🌱 beständig bei extremer Druck- und Wärmebelastung
- 🌱 verlängert die Schmierintervalle
- 🌱 dauerhafter Schutz gegen Verschleiss und Korrosion
- 🌱 gleichbleibende Funktion von -25°C bis +180°C garantiert
- 🌱 verhindert Vereisungen und kann bis -25°C appliziert werden
- 🌱 garantiert eine konstante Schmierung
- 🌱 biologisch abbaubar – leicht abbaubar nach OECD 301 B



SwitchLub 60/35 meets the latest biological requirements. It reduces friction on the switch plates and enables long relubrication intervals.

After application, the rapidly biodegradable SwitchLub 60/35 creates a well-adhering and water-resistant lubricating film. The product has very good UV resistance and does not resinify. The wide temperature range allows year-round use even in colder regions.

SwitchLub 60/35 prevents function-disturbing icing during the winter season and can be applied down to -25°C.

Properties and advantages:

- 🌱 Reduction of the sliding friction between saddle and tongue
- 🌱 even at low dosage, a strongly adhering lubricating and separating film is formed between the friction parts
- 🌱 resistant to extreme pressure and heat loads
- 🌱 extends lubrication intervals
- 🌱 durable protection against wear and corrosion
- 🌱 guaranteed constant function from -25°C to +180°C
- 🌱 prevents icing and can be applied down to -25°C
- 🌱 guarantees constant lubrication



biodegradable - easily degradable according to OECD 301 B

Technische Daten

Technical data

Konsistenz	Consistence	NLGI	000	DIN 51818
Ruhepenetration	Unworked penetration	25°C 72 h	445-475 (1/10mm)	DIN ISO 2137
Korrosivität zu Kupfer	Corrosiveness to copper	100°C	1a	DIN ISO 51811
Einsatztemperatur	Application temperature	°C	-25 - +60	DIN 51825
Flammpunkt (o.T.)	Flash point (o.c.)	°C	220	DIN ISO 2592
Pourpoint	Pouring point	°C	-30	DIN ISO 3016