

## SwitchLub 60/00

Umweltgerechter Schmierstoff für Schienenweichen.

Environmentally friendly lubricant for rail points.

Artikel-Nr.: 1213

Lubrifiant pour aiguillage écologique.

*Einsatzbereich*  
*Area of use*  
*Domaines d'application*



*Getestet / Tested / Testé*  
*OECD 301 B*



- leichte biologische Abbaubarkeit  
- easy biodegradability  
- facilement biodégradable

88% in 28 Tagen / days / jours

<i>Beschreibung</i>	<i>Description</i>	<i>Description</i>
SwitchLub 60/00 ist eine Kombination aus chemisch behandelten Festschmierstoffen und einem lösungsmittelfreien, synthetischen Trägermittel. Der Hochleistungs-Schmierstoff vermindert die auftretende Gleitreibung und reduziert den Verschleiss aussergewöhnlich.	SwitchLub 60/00 is a combination of chemically treated solid lubricants and a solvent-free synthetic carrier agent. This high performance lubricant reduces the sliding friction that arises and reduces the wear to an extraordinary level.	SwitchLub 60/00 est une combinaison de lubrifiants solides traités chimiquement et d'un porteur synthétique exempt de solvant. Ce lubrifiant à hautes performances réduit le frottement de glissement et diminue considérablement l'usure.
<i>Eigenschaften</i>	<i>Properties</i>	<i>Caractéristiques</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einsatztemperatur: -30°C bis +120°C</li> <li>• Konsistenz: NLGI 00</li> <li>• bildet schon bei geringer Dosierung einen stark haftenden Schmier- und Trennfilm zwischen den Reibpartien</li> <li>• reduziert die Nachschmierung wesentlich</li> <li>• bietet Korrosionsschutz und ist bei extremer Druck- und Wärmebelastung über einen langen Zeitraum beständig</li> <li>• garantiert somit eine konstante Schmierung, bindet keinen Staub</li> <li>• verhindert während der Winterzeit funktionsstörende Vereisungen und kann bis -30°C appliziert werden</li> <li>• Beständigkeit des Schmierfilmes ist bei gleichbleibender Funktion von -40°C bis +550°C garantiert.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Application temperature:-30°C to +120°C</li> <li>• Consistency: NLGI 00</li> <li>• Even at low dosages, forms a strongly adhering lubrication and separation film between the friction parts</li> <li>• considerably reduces the need for re-lubrication</li> <li>• it is stable over a long period under extreme pressure and heat loading</li> <li>• thereby guaranteeing a constant lubrication</li> <li>• It prevents functional interference due to icing during the winter and can be applied down to -30°C</li> <li>• the heat resistance of the lubrication film is guaranteed from -40°C to +550°C for a constant function.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Température d'utilisation:-30°C à +120°C</li> <li>• Cohérence : NLGI 00</li> <li>• forme à faible dosage déjà un film lubrifiant et séparateur fortement adhésif</li> <li>• réduit considérablement le besoin de lubrification</li> <li>• le film offre la protection contre la corrosion et il résiste très longtemps sous des charges extrêmes de pression et de chaleur</li> <li>• Il empêche pendant l'hiver le givrage nuisant au fonctionnement et il peut être appliqué jusqu'à -30°C</li> <li>• la résistance à la chaleur du film lubrifiant est garantie de -40°C à +550°C pour une fonction inchangée.</li> </ul>

*Ausführliches Datenblatt und MSDS*

*Detailed data sheet and MSDS*

*Fiche de données détaillées et FS*

[data@igralub.ch](mailto:data@igralub.ch)