

## RailLub<sup>®</sup> 90/05

High-tech mazání okolků, nový zahušťovací systém.

**Inovace** - vyvinuli jsme nový systém zahušťování z důvodu vylepšení chování složky tuhých maziv v našich produktech.

### Krátký popis:

RailLub 90/05 byl vyvinut ke snížení tření, ke kterému dochází mezi okolky kola a hranou kolejnice během provozu kolejových vozidel pod extrémním zatížením, a k výraznému snížení opotřebení.

### Oblast použití:



### Vlastnosti:

Dokonce i při nízkých dávkách RailLub 90/05 vytváří silně držící mazací film, který se dále přenáší. Funguje efekt přenosu okolek - kolejnice - kolejnice - kolo. Produkt není z okolku kola při vysokých rychlostech odhazován. Neváže se s prachem, brzdovým prachem ani jinými kontaminanty, zůstává mazací film s dlouhodobou odolností vůči rozkladu.

### Vliv na životní prostředí:



OECD 301 B

Snadná biologická odbouratelnost

### Upozornění:

RailLub 90/05 by z ekonomických důvodů a kvůli své kvalitě neměl být míchán s jinými mazivy.

### Poznámka:

RailLub 90/05 je odolný nízkým teplotám a může být aplikován do -30°C.

### Reference:

Železnice, metra, městská vozidla a horské železnice po celém světě. Pro více detailů viz [www.igralub.at](http://www.igralub.at)

### Balení:

10, 25 a 50 kg

<b>Barva:</b>	černá	
<b>Forma:</b>	pasta	
<b>Zápach:</b>	specifický pro tento produkt	
<b>Olejový základ:</b>	estery	
<b>Zahušťovadla:</b>	organická	
<b>Tuhá maziva:</b>	synergická směs tuhých maziv	
<b>Vliv na životní prostředí:</b>	snadná biologická odbouratelnost	OECD 301B
<b>Obsah tuhých maziv %:</b>	< 10	
<b>Penetrace NLGI:</b>	000	DIN 51818
<b>Penetrace neprohněteného maziva 25°C/72h:</b>	450-455 (1/10mm)	ISO 2137
<b>Teplota pro aplikaci °C:</b>	-30°C až +200	DIN 51825
<b>Bod vzplanutí °C:</b>	200	ČSN ISO 2592-1973
<b>Bod varu °C:</b>	201	
<b>Viskozita základového oleje 40°C mm<sup>2</sup>/s</b>	41 - 53	DIN 51562-1
<b>Nalévání základového oleje °C:</b>	<-40	ČSN ISO 3016
<b>Hustota 20°C:</b>	0,980g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
<b>Tlak výparů:</b>	1hPa	
<b>Třída ohrožení vody:</b>	1	
<b>Nebezpečné materiály:</b>	žádné	
<b>Skladovací doba:</b>	2 roky v pokojové teplotě	
<b>ADR:</b>	Není nebezpečný produkt	
<b>Výstražné symboly:</b>	žádné	
<b>Další:</b>	Tyto data jsou v rámci standardních zpracovatelských tolerancí.	

### Upozornění:

Uvedené skutečnosti vycházejí ze momentálně známých skutečností a mohou se měnit. Nepředstavují proto žádnou záruku. Uvedené nezpůsobuje spotřebitele, aby prováděl své vlastní vyšetřování. Další detaily na vyžádání.

### Verze:

Prosinec 2015

Vytištěná verze není aktualizována