

**Produktename**  
**Product name**  
**Nom du produit**

**PasteLub 10/R**  
**Starkhaftender**  
**Spezierschmierstoff**

**Strongly adhesive**  
**special lubricant**

**Lubrifiant spécial à forte**  
**adhérence**

**Kurzbeschrieb**  
**Short description**  
**Brève description**

**PasteLub 10/R** besteht aus synthetischen Estern, Polymeren Festschmierstoffen und Additiven. Es vermindert die auftretenden Reibungsverluste bei extremen Druckbelastungen und den Materialverschleiss wesentlich. Hervorragender Langzeitschutz gegen Festfressen und Korrosion. Es eignet sich sehr gut für Puffer und Walzwerkzapfen.  
**PasteLub 10/R** ist frei von Blei, Chlor, Schwefel, Phosphor, Mineraloel und Rapsoel! Sein Festschmierstoffanteil beträgt 25%.

**PasteLub 10/R** consists of synthetic esters, polymers, solid lubricants and additives. It considerably reduces the friction losses and the material wear that arise during extreme pressure loading. Excellent long-term protection against seizure and corrosion. It is also very suitable for buffers and rolling mill pins.  
**PasteLub 10/R** is free of lead, chlorine, sulphur, phosphor, mineral oil and rape seed oil! Its solid lubricant proportion is 25%.

**PasteLub 10/R** est formé d'esters synthétiques, de polymères, de lubrifiants solides et d'additifs. Il réduit notablement les pertes de frottement sous des charges de pression extrêmes et l'usure du matériel. Excellente protection de longue durée contre le grippage et la corrosion.. Il convient très bien pour des tampons et des pivots de laminoirs.  
**PasteLub 10/R** est exempt de plomb, de chlore, de soufre, de phosphore, d'huiles minérale et de colza! Sa part de lubrifiants solides se monte à 25%.

**Anwendung Bereich**  
**Area of use**  
**Domaines d'application**



**Eigenschaften**  
**Properties**  
**Caractéristiques**

**PasteLub 10/R** bildet schon bei dünnem Auftragen einen nicht lösbaren und auf Pufferplatten äusserst stark haftenden Schmierfilm, der mühelos übertragen wird. Sparsam im Verbrauch. Der Film ist auch in der Waschanlage nicht abwaschbar. Auch bei extremer Druck- und Wärmebelastung bleibt PasteLub 10/R über einen langen Zeitraum beständig und garantiert somit eine konstante Schmierung.  
**PasteLub 10/R** ist von -70°C bis +1200°C funktionsfähig.

Even when applied thinly, **PasteLub 10/R** forms a non-soluble lubrication film that adheres extremely strongly to buffer plates and is easily transferred. Economical in use. The film also does not wash off in washing stations. Even under extreme pressure and heat loading, PasteLub 10/R remains stable over a long time period, and thereby guarantees constant lubrication.  
**PasteLub 10/R** remains functional from -70°C to +1200°C.

**PasteLub 10/R** forme déjà pour une application mince un film lubrifiant non soluble et adhérant extrêmement bien aux plaques de tampons, qui se répartit sans peine. Economique à l'usage. Le film ne se délave pas même dans des installations de lavage. Même sous des charges extrêmes de pression et de chaleur, PasteLub 10/R résiste longtemps et garantit ainsi une lubrification constante.  
**PasteLub 10/R** est fonctionnel de -70°C à +1200°C.

**Achtung**  
**Attention**  
**Attention**

**PasteLub 10/R** soll aus wirtschaftlichen und qualitativen Gründen nicht mit anderen Schmierstoffen gemischt werden.

**PasteLub 10/R** for economic and quality reasons, should not be mixed with other lubricants.

**PasteLub 10/R** ne doit pas être mélangé à d'autres lubrifiants pour des raisons économiques et de qualité.

**Hinweis**  
**Note**  
**Remarque**

**PasteLub 10/R** kann mit Pinsel oder Spachtel aufgetragen werden.

**PasteLub 10/R** can be applied with a brush or spatula.

**PasteLub 10/R** peut être appliqué au pinceau ou à la spatule.

**Artikel-Nr. / Gebinde**  
**Article No. / Container**  
**No d'article / Colis**

513.06  
513.07

Eimer/Pail/Bidon  
Eimer/Pail/Bidon

5 kg  
10 kg

Fortsetzung / Continued / Suite

Technische Daten / Technical Data / Données techniques

**Produktname**  
**Product name**  
**Nom du produit**

**PasteLub 10/R**

<b>Zusammensetzung / Basis</b> <b>Composition / Basis</b> <b>Composition / base</b>	synthetische Estern, Festschmierstoffe, Additiven	synthetic esters, solid lubricants, additives	Esters synthétiques, lubrifiants solides, additifs
<b>Farbe / Colour / Couleur</b>	silbergrau	silver-grey	gris argent
<b>Form / Form / Forme</b>	pstös	paste	pâteux
<b>Geruch / Odour / Odeur</b>	schwach	weak	faible
<b>Penetration:</b> <b>Penetration:</b> <b>Pénétration:</b>	NLGI 1		
<b>Penetration:</b> <b>Penetration:</b> <b>Pénétration:</b>	25°C 310 - 340		DIN 51818
<b>Dichte</b> <b>Density</b> <b>Masse spécifique à</b>	25°C 1,190 g/cm <sup>3</sup>		
<b>Siedepunkt/Siedebereich</b> <b>Boiling point/Boiling range</b> <b>Point d'ébullition</b>	°C > 200		
<b>Flammpunkt (o.T.)</b> <b>Flash point (o.c.)</b> <b>Point de flamme (t. s.)</b>	°C > 310	COC ISO 2592-1973	
<b>Zündtemperatur</b> <b>Ignition temperature</b> <b>Température d'inflammation</b>	°C > 420	DIN 51794	
<b>Stockpunkt</b> <b>Setting point</b> <b>Point de solidification</b>	°C < 22	ASTM D 97	
<b>Löslichkeit in Wasser</b> <b>Solubility in water</b> <b>Solubilité dans l'eau</b>	unlöslich	insoluble	insoluble
<b>Gefahrenhinweise</b> <b>Hazard warnings</b> <b>Identification des dangers</b>	Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsmässiger Verwendung verursacht das Produkt nach vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädliche Wirkung.	According to the information available to us, the product has no harmful effect on health when handled correctly and used for its intended purpose.	En cas de manipulation et d'utilisation conformes aux dispositions, le produit ne cause aucune action dangereuse pour la santé.
<b>Sicherheitsmassnahmen</b> <b>Safety measures</b> <b>Mesures de sécurité</b>	Keine besonderen Massnahmen erforderlich.	No special measures necessary.	Aucune mesure particulière nécessaire
<b>Gefährliche Stoffe</b> <b>Hazardous materials</b> <b>Substance dangereuse</b>	keine	none	aucune
<b>Wassergefährdungsklasse</b> <b>Water hazard classification</b> <b>Classe de danger pour l'eau</b>	0		
<b>ADR / ADR / RID</b>	Kein Gefahrgut	Not a hazardous product	N'est pas une substance dangereuse
<b>Diverses / Miscellaneous / Divers</b>	Diese Daten unterliegen den normalen Toleranzen der Fabrikation.	This data is subject to the normal manufacturing tolerances.	Ces données sont soumises aux tolérances normales de fabrication.
<b>Gefahrensymbole</b> <b>Hazard symbols</b> <b>Symbole de danger</b>	keine	none	aucun

FW10/08 © igralub ag