

Produktename
Product name
Nom du produit

CeramLub purple
Hochtemperatur Keramik-
paste für Bremsysteme
Montage- und Trennpaste

High-temperature ceramic
paste for brake systems
Fitting and release paste

Pâte céramique de montage
& séparation pour hautes
températures

Kurzbeschreibung
Short description
Brève description

CeramLub purple enthält über 30% Festschmierstoffe auf keramischer Basis, diese verhindern Tribokorrosion und bewirken eine hervorragende Trennwirkung bis 1'600°C.

CeramLub purple contains more than 30% of solid lubricants on a ceramic basis, which prevent tribo-corrosion and produce an excellent release effect up to 1,600°C.

CeramLub purple contient plus de 30% de lubrifiants solides à base céramique, qui empêchent la tribo-corrosion et assurent un excellent effet séparateur jusqu'à 1'600°C.

CeramLub purple ist eine Antifestbrennpaste und wird für alle gebräuchlichen metallischen Werkstoffe eingesetzt, weil sie selbst keine elektrochemisch aktiven Metalle enthält. Zum Aufziehen und Schmieren von Zylindern, Büchsen, Pass- und Presssitzen, Zahnräder, Wellen, Bolzen, Federn, Bowdenzüge, Brems- und Lenkgestänge, Brems-Zylinder, -Zangen, -Sättel, Zündkerzengewinde, Auspuffverschraubungen, Stellschrauben, Radschrauben etc.

CeramLub purple is used as an anti seizure paste for all standard metallic materials because it contains no electrochemically active metals. For the tightening and lubrication of cylinders, bushes, matched and interference fits, gear wheels, shafts, bolts, springs, Bowden cables, brake and steering rods, brake cylinders, jaws, callipers, threaded spark plugs, screw exhaust fittings, set screws, wheel bolts etc.

CeramLub purple est une pâte anti-grippage pour tous les matières métalliques usuelles, parce qu'il ne contient lui-même aucun métal à activité électrochimique. Pour monter et lubrifier des cylindres, douilles, sièges ajustée et sertis, roues dentées, arbres, axes, ressorts, câbles Bowden, tringlerie de frein et de direction, cylindres, pinces, elles de freins, filetage de bougies d'allumage, raccords d'échappement, vis de réglage, vis de roues, etc.

Automobiltechnik: Sie wird als Paste für die Rückseite der Scheibenbremsbeläge verwendet. Sie verhindert das Festbacken der Beläge und schmiert deren Führung in der Bremszange. Dadurch gleitet der Belag nach dem Bremsen schnell zurück. Das Überhitzen von verklemmten Belägen wird verhindert.

Automobile technology: It is used as a paste for the rear side of the disk brake linings. It prevents the seizure of the linings and lubricates their guides in the brake jaws. As a result, the linings quickly slide back after braking. The overheating of seized brakes is prevented.

Technique automobile: Utilisé comme pâte pour le dos des garnitures de freins à disque. Empêche la cuisson des garnitures et lubrifie leur guidage dans la pince de frein. Ainsi la garniture glisse rapidement en arrière après le freinage, ce qui empêche la surchauffe de garnitures coincées.

Anwendung Bereich
Area of use
Domaines d'application



Eigenschaften
Properties
Caractéristiques

- Beständig gegen Salzwasser, Säuren und Laugen.
- Wasserabweisend, schützt vor Korrosion, verharzt nicht
- Gegen Passungsrost
- Verhindert Festfressen und Verschweissen
- Hohe Druckaufnahme, ist haftfest, gewährt Langzeitschmierung
- Temperaturbeständig von -20°C. bis + 1600°C
- Geräuschkämpfend, Lärmdämpfung beim Bremsen
- Elastomere, Gummi und Plastik werden nicht belastet
- Wirkt während ganzer Lebensdauer der Bremsbacken und -scheiben
- Resistant to salt water, acids and alkalies.
- Water-repellent, protects against corrosion, does not harden
- Against frictional corrosion
- Prevents seizing and bonding
- High pressure loading, is non-adhesive and guarantees long-term lubrication
- Temperature resistant from -20 °C to + 1,600 °C
- Sound reducing, noise reduction during braking
- Elastomers, rubber and plastic are not stressed
- Effective during the complete service life of the brake pads and disks
- résistant à l'eau salée, aux acides et aux bases
- hydrophobe, protège contre la corrosion, ne forme pas de résine
- contre la rouille de contact
- empêche le grippage et le soudage
- haute reprise de pression, adhérent, garanti une lubrification de longue durée
- résiste à des températures de -20°C à + 1600°C
- atténue le bruit, entre autres au freinage
- les élastomères, le caoutchouc et les plastiques ne sont pas attaqués
- agit pendant toute la durée de vie des mâchoires et disques de freins

Hinweis
Note
Remarque

CeramLub purple, die Hochtemperatur-Keramikpaste lässt sich sauber verarbeiten. Auf rostempfindlichen Stählen bildet sich ein effektiver Korrosionsschutzfilm. Die Paste enthält keine elektrisch leitfähige Bestandteile, die zu Kurzschlüssen an elektrischen Anschlüssen von ABS-Sensoren oder an Verschleissfühler führen könnte.

CeramLub purple, the high temperature ceramic paste can be easily machined. It forms an effective corrosion protection film on steels that are vulnerable to rust. The paste contains no electrically conducting components that could lead to short-circuits in the electrical connections of ABS sensors or in wear detectors.

CeramLub purple, la pâte céramique pour hautes températures se laisse appliquer proprement. Sur les aciers sensibles à la rouille, il se forme un film efficace de protection contre la corrosion. La pâte ne contient aucun composant conducteur de l'électricité pouvant causer des court-circuits à des connexions électriques de capteurs d'ABS ou à des sondes d'usure.

Referenz
Reference
Référence



setzt **CeramLub purple** weltweit für deren Bremsbeläge ein.

Bendix uses **CeramLub purple** worldwide for their brake linings.

Bendix utilise **CeramLub purple** dans le monde entier pour ses garnitures de freins.

Fortsetzung / Suite / Continua

Produktename **CeramLub purple**
Nom du produit
Nome del Prodotto

Artikel-Nr. / Gebinde	517.06	Eimer/Pail/Bidon	5 Kg
Article No. / Container	517.07	Eimer/Pail/Bidon	10 kg
No d'article / Colis	517.10	Fass/Barrel/Fût	200 kg
	517.13	Spray	200 ml

Technische Daten / Technical Data / Données techniques

Zusammensetzung / Basis Composition / Basis Composition / base		Anorganisch verdickte, mineralölbasierte Paste mit Festschmierstoffen.	Inorganic compacted mineral oil based paste with solid lubricants.	Pâte basée sur l'huile minérale, avec épaisseurs inorganiques et lubrifiants solides.
Farbe / Colour / Couleur		purpur	purple	pourpre
Form / Form / Forme		weiches Fett	soft grease	Graisse tendre
Geruch / Odour / Odeur		produktespezifisch	product-specific	spécifique au produit
Penetration: Penetration: Pénétration:	NLGI	2		
Dichte Density Masse spécifique à	20°	1,20 g/cm ³		
Einsatztemperatur Application temperature Température d'utilisation	°C	- 20 bis + 1600		
Zersetzungspunkt Decomposition point Point de décomposition	°C	> 400		
Löslichkeit in Wasser Solubility in water Solubilité dans l'eau		unlöslich	insoluble	insoluble
Gefahrenhinweise Hazard warnings Identification des dangers		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 selon les informations disponibles aucune action dangereuse pour la santé
Sicherheitsmassnahmen Safety measures Mesures de sécurité		Keine besonderen Massnahmen erforderlich.	No special measures necessary.	Aucune mesure particulière nécessaire
Gefährliche Stoffe Hazardous materials Substance dangereuse		keine	none	aucune
ADR / ADR / RID		Kein Gefahrgut	Not a hazardous product	N'est pas une substance dangereuse
Diverses / Miscellaneous / Divers		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
Gefahrensymbole Hazard symbols Symbole de danger		Keine	none	aucun

FW05/08 © igralub ag