

WATERPROOF GREASE

Waterproof Grease ist ein lang anhaltendes, wasserfestes Fett, das maximalen Schutz gegen Verschleiß, Rost und Wasserauswaschung bietet. Es stößt Wasser ab und wirkt als hervorragende Dichtung für Buchsen, Lager, alle Schmierstellen am Fahrgestell und andere Anwendungen, die nassen Bedingungen und einem breiten Temperaturbereich ausgesetzt sind. Die klebrige Textur von Waterproof Grease macht es widerstandsfähig gegen Stöße und Wischbewegungen - das Fett bleibt dort, wo es gebraucht wird.

Waterproof Grease ist ein hochleistungsfähiges Allzweckfett, das mit einem Aluminium- und Bariumkomplexsystem hergestellt wird. Es erfüllt alle Anforderungen an Lagerschmierstoffe in der Schifffahrt, im Automobilbau und bei Motorrädern. Die überragende Wasserbeständigkeit sorgt dafür, dass das Schmierfett auch nach wiederholtem Waschen die Lager abdichtet und schützt. Es bietet einen ausgezeichneten Verschleißschutz für Gleitflächen, ist oxidations- und rosthemmend und ermöglicht längere Schmierintervalle.



ANWENDUNGEN

- Für die allgemeine Lagerschmierung von Lagern in Motorräder, PKW/LKW, schweren Maschinen, für Bau, Landwirtschaft und Bergbau.
- Achsschenkelbolzen, Schäkel, Kugelgelenke, Kardangelenke und Sattelpkupplungen von Straßentraktoren und -maschinen.
- Verwendung in Radlagern von Anhängern, einschließlich Bootsanhängern.
- Räder von Schneepflügen, bei denen Salz- und Wasserbeständigkeit wichtig ist.

PRODUCT FEATURES

- Wasserbeständig
- Hitzebeständig
- Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz
- Mehrzweck
- Belastbarkeit und Stoßfestigkeit

VORTEILE

- Bietet ausgezeichneten Schutz, widersteht Wasserauswaschungen und reduziert frühzeitige Lagerausfälle.
- Ausgezeichnet für heiße Anwendungen. Geeignet bis zu 177°C (350°F).
- Schützt Lager auch unter schwierigsten Bedingungen, einschließlich Salzwasser.
- Kann für Gleitlager, Zapfen und Wälzlager verwendet werden, wodurch die Notwendigkeit, mehrere Fette zu lagern, reduziert wird.
- Schützt Lager für eine längere Lebensdauer. Verhindert Metall-zu-Metall-Kontakt unter Stoßbelastungen.

DISTRIBUTED BY:

Calumet Branded Products, LLC
2780 Waterfront Pkwy. E. Dr., Suite 200
Indianapolis, IN 46214
Technical Services: 317-328-5660
www.belray.com

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate, but is given without warranty or guarantee. We assume no liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein. Final determination of the suitability of any information or material for the use contemplated, the name of use and whether there is any infringement of patents is the sole responsibility of the user.

© 2020 Calumet Specialty Products, LLC. All Rights Reserved.

Produktbeschreibung
ins Deutsche übersetzt.



11/23/2021

Typical Physical Properties		
Property	Test Method	#2
NLGI Grade		2
Thickener Type		Al Complex
Worked Penetration, mm	ASTM D217	280
Base Oil Viscosity @ 40°C, cSt	ASTM D445	170
Base Oil Viscosity @ 100°C, cSt	ASTM D445	15.3
Dropping Point, °C (°F)	ASTM D2265	>260 (>500)
Oil Separation Test, %	ASTM D1742	1.3
Water Washout, %	ASTM D1264	4.2
Rust Protection	ASTM D1743	Pass
Copper Corrosion, 24hr @ 100°C	ASTM D4084	1B
4-Ball Wear Test, Scar Dia., mm	ASTM D2266	0.6
Useful Temperature Range, °C (°F)	ASTM D5800	-40 to 177 (-40 to 350)

DISTRIBUTED BY:

Calumet Branded Products, LLC
 2780 Waterfront Pkwy. E. Dr., Suite 200
 Indianapolis, IN 46214
 Technical Services: 317-328-5660
www.belray.com

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate, but is given without warranty or guarantee. We assume no liability whatsoever for the accuracy or completeness of the information contained herein. Final determination of the suitability of any information or material for the use contemplated, the name of use and whether there is any infringement of patents is the sole responsibility of the user.

© 2020 Calumet Specialty Products, LLC. All Rights Reserved.

11/23/2021