

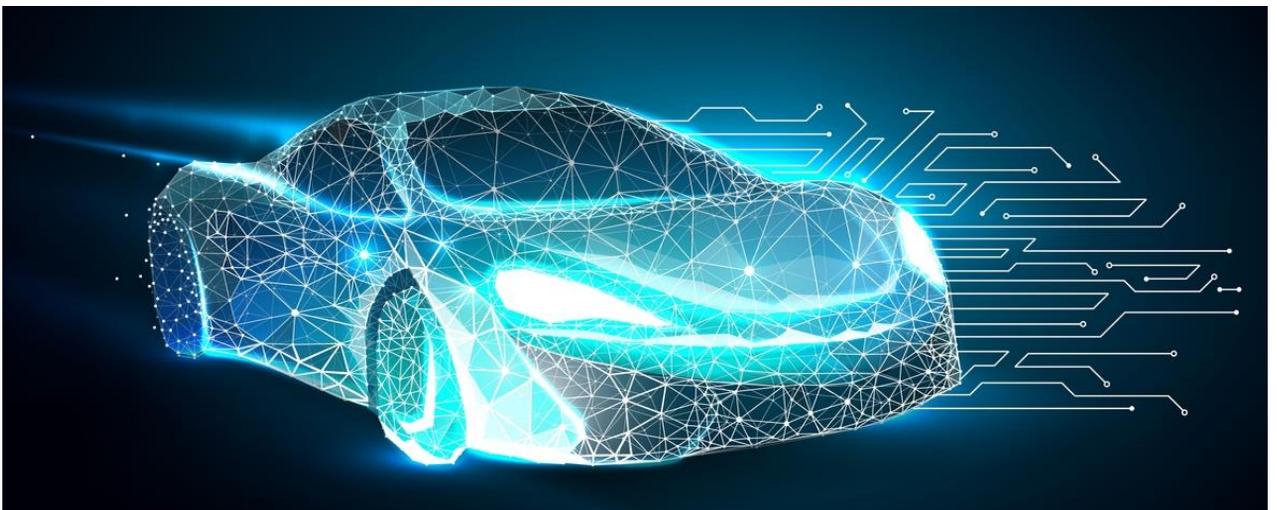


TECHMOL

[www.techmol.de](http://www.techmol.de) - [info@techmol.de](mailto:info@techmol.de) - Tel. 07072-922922



*We keep the World running*



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922

## Mehrzweckfett Technolith 2

Verwendung: Universell einsetzbares Mehrzweckfett zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern in industriellen und automotiven Anwendungen, soweit nicht Sondervorschriften bestehen.  
Beschreibung: Naturfarbendes, walkstables, lithiumverdicktes Schmierfett auf Mineralölbasis. Wasserbeständig, haftfähig, gute Korrosionsschutzeigenschaften.  
Kennzeichnung / Qualifikation: Schmierfett DIN 51 825 – K 2 K-30 nach DIN 51 502 ISO-L-XCBEA2 gem. ISO 6743-9  
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)  
-30 bis +120°C kurzzeitig + 130°C



### Application

Universal general purpose lithium grease for lubrication of rolling and slide bearings as well as other friction pairs operating in low loads used in agriculture and various branches of industry. It is dedicated to low loads and elevated temperatures. The product is characterized by high thermal and mechanical stability and guarantees invariability of consistence during operation. The grease provides good protection against corrosion and is resistant to washout.

### Specification

DIN 51502: K2K-30; ISO: L-XCCEA2  
-30°-120°C



www.techmol.de - info@techmol.de



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Verwendung: Universell einsetzbares Mehrzweckfett zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern in industriellen und Automotiven Anwendungen, soweit nicht Sondervorschriften bestehen.

Beschreibung: Naturfarbendes, walkstables, lithiumverdicktes Schmierfett auf Mineralölbasis.

Wasserbeständig, haftfähig, gute Korrosionsschutzeigenschaften.

Kennzeichnung / Qualifikation: Schmierfett DIN 51 825 – K 2 K-30 nach DIN 51 502 ISO-L-XCBEA2 gem. ISO 6743-9

Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)  
-30 bis +120°C kurzzeitig + 130°C

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Tube
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff
- 900g Dose Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche



- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOLITH 2

### Verwendung:

Universell einsetzbares Mehrzweckfett zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern in industriellen und automotiven Anwendungen, soweit nicht Sondervorschriften bestehen.

### Beschreibung:

Naturfarbenedes, walkstabiles, lithiumverdicktes Schmierfett auf Mineralölbasis. Wasserbeständig, haftfähig,

gute Korrosionsschutzeigenschaften.

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett DIN 51 825 – K 2 K-30 nach DIN 51 502

ISO-L-XCBEA2 gem. ISO 6743-9

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmolith 2
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm	DIN ISO 2137	265 bis 295
Verdicker	-	-	Lithium
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	ca. 180
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	k-30 bis +120 kurzzeitig + 130
Grundölviskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562	ca. 110
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	2000
Verhalten gegenüber Wasser	-	DIN 51 807/1	1 - 90
Korrosionsschutz	Korr. - Grad	DIN 51802	0

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



## Techmol Plex20200/-2 Hochleistungsmehrzweckfett Kalziumkomplexfett

TPMS24 GmbH & Co. KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

### Eigenschaften

- Guter Korrosionsschutz
  - Oxidations- und Alterungsbeständig
  - Gute Wasserbeständigkeit
  - Hohes Lasttragvermögen
  - Sehr guter Verschleißschutz
- Anwendungsbeispiele
- Wälz- und Gleitlager
  - Maschinenbau
  - Stahlindustrie
  - Fahrzeugindustrie

**Beschreibung**  
 Techmol PLEX-20200/2 ist ein oxidationsbeständiges Hochleistungsmehrzweckfett auf Basis eines Mineralöles.  
 Techmol PLEX-20200/2 mindert Reibung und Verschleiß zuverlässig selbst bei ungünstigen Betriebsbedingungen.  
 Techmol PLEX-20200/2 ist zur Schmierung auch bei extremen Umwelteinflüssen, wie z.B. Feuchtigkeit geeignet.

Techmol PLEX-20200/2 ist für Zentralschmieranlagen geeignet.

- PROPERTIES**
- Anti-wear and EP properties.
  - Washing by water resistance.
  - No change in the lubricating properties in presence of water.
  - Structural and chemical stability.
  - Antioxidant and anti-rust capacity.
  - Very good flow characteristics.
  - Wide service temperatures range.

### HIGH EFFICIENCY GREASE WITH GOOD FLOW CAPACITY

Techmol PLEX-20200/2 is a calcium complex soap thickened mineral greases with high resistance to oxidation. Contains antioxidant additives package to secure high efficiency under high temperatures. Provided with superior flow characteristics they can be used in single or double line centralized lubricating systems.

Thanks to a specific formulation, they can stand long service periods without decomposition nor building deposits.

Do not attack ferrous or non-ferrous metals at high temperatures.  
Techmol PLEX-20200/2 is intended for any mechanism under high temperatures in any segment of the industry, mainly in the steel, rubber, cement industry etc.

Techmol PLEX-20200/2 can be considered multifunction high efficiency greases.



www.techmol.de - info@techmol.de

### Beschreibung

Techmol PLEX-20200/2 ist ein oxidationsbeständiges Hochleistungsmehrzweckfett auf Basis eines Mineralöles.

Techmol PLEX-20200/2 mindert Reibung und Verschleiß zuverlässig selbst bei ungünstigen Betriebsbedingungen.

Techmol PLEX-20200/2 ist zur Schmierung auch bei extremen Umwelteinflüssen, wie z.B. Feuchtigkeit geeignet.

Techmol PLEX-20200/2 ist für Zentralschmieranlagen geeignet.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Tube
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff
- 900g Dose Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche

- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich





## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Plex 20200/2

### Verwendung:

#### Beschreibung

Techmol PLEX-20200/2 ist ein oxidationsbeständiges Hochleistungsmehrzweckfett auf Basis eines Mineralöles. Techmol PLEX-20200/2 mindert Reibung und Verschleiß zuverlässig selbst bei ungünstigen Betriebsbedingungen. Techmol PLEX-20200/2 ist zur Schmierung auch bei extremen Umwelteinflüssen, wie z.B. Feuchtigkeit geeignet. Techmol PLEX-20200/2 ist für Zentralschmieranlagen geeignet.

#### Eigenschaften

- Guter Korrosionsschutz
- Oxidations- und Alterungsbeständig
- Gute Wasserbeständigkeit
- Hohes Lastragevermögen
- Sehr guter Verschleißschutz

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Plex-20200/2
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm	DIN ISO 2137	265 bis 295
Verdicker	-	-	Lithium
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	ca. 180
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	k-30 bis +120 kurzzeitig + 130
Grundölviskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562	ca. 110
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	2000
Verhalten gegenüber Wasser	-	DIN 51 807/1	1 - 90
Korrosionsschutz	Korr. - Grad	DIN 51802	0

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Techmolith 2EP

Naturfarbenes, wackstables, lithiumverdicktes Schmierfett auf Mineralölbasis mit chemisch wirkenden EPZusätzen. Techmolith 2 EP ist oxidationsbeständig und besitzt ein hohes Druckaufnahmevermögen. Weitere Produkteigenschaften sind eine gute Wasserbeständigkeit, eine praxisgerechte Haftfähigkeit und ein guter Korrosionsschutz.

Durch die gute Pumpbarkeit kann es auch in Zentralschmieranlagen eingesetzt werden

Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett DIN 51 825 – KP 2 K-30 nach DIN 51 502 ISO-L-XCCHB2 gem. -30 bis +120°C kurzzeitig +130°C



### Application

High quality lithium grease intended for lubricating rolling and slide bearings operating in conditions of increased loads and vibrations, can also be used for lubrication of low speed gears, joints, bolts and guides. A properly selected package of functional additives, reduces friction and wear of lubricated elements. Good pumpability of the grease allows for use in central lubrication systems. It is resistant to water washing, provides protection against corrosion in moist environment. The product is characterized by oxidative stability.

### Specification

DIN 51502: KP2K-30, ISO: L-XCCHB2  
-30°-120°C

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



www.techmol.de - info@techmol.de

Naturfarbenes, wackstables, lithiumverdicktes Schmierfett auf Mineralölbasis mit chemisch wirkenden EP Zusätzen. Techmolith 2 EP ist oxidationsbeständig und besitzt ein hohes Druckaufnahmevermögen. Weitere Produkteigenschaften sind eine gute Wasserbeständigkeit, eine praxisgerechte Haftfähigkeit und ein guter Korrosionsschutz.

Durch die gute Pumpbarkeit kann es auch in Zentralschmieranlagen eingesetzt werden

Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett DIN 51 825 – KP 2 K-30 nach DIN 51 502 ISO-L-XCCHB2 gem. -30 bis +120°C kurzzeitig +130°C

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Tube
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff
- 900g Dose Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche



- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOLITH EP2

### Verwendung:

Universell einsetzbares Mehrzweckfett zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern in industriellen und automotiven Anwendungen, und Zentralschmieranlagen

### Beschreibung:

Naturfarbenedes, walkstabiles, lithiumverdicktes Schmierfett auf Mineralölbasis mit chemisch wirkenden EP Zusätzen. Techmolith 2 EP ist oxidationsbeständig und besitzt ein hohes Druckaufnahmevermögen. Weitere Produkteigenschaften sind eine gute Wasserbeständigkeit, eine praxisgerechte Haftfähigkeit und ein guter Korrosionsschutz.

Durch die gute Pumpbarkeit kann es auch in Zentralschmieranlagen eingesetzt werden

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett KP2K-30 nach DIN 51 502 ISO-L-XCCHB2

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmolith EP2
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm	PN-ISO 2137:2011	281
Verdicker	-	-	Lithium
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	ca. 209
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	k-30 bis +120 kurzzeitig + 130
Grundölviskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562	ca. 130
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	2450
Korrosionsschutz/Kupfer	Korr. - Grad	PN-EN ISO 2160:2004	1

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922

**Techmolith -Blue Langzeitfett**

Blaues, lithiumverseiftes EP-Schmierfett. Eignet sich zur Wälz- und Gleitlagerschmierung, als Einheitsfett für Kraftfahrzeuge, Baumaschinen und landwirtschaftliche Geräte.  
Kann auch zur Schmierung von langsamen Zahnrädern, Gelenken, Bolzen und Führungen verwendet werden.

Gute Haftfähigkeit.  
DIN 51502: KP2K-30; ISO: L-XCCHB2  
Temperaturbereich: -30°-120° C  
Farbe: blau

Application  
High quality lithium grease intended for lubricating rolling and slide bearings operating in conditions of increased loads and vibrations, can also be used for lubrication of low speed gears, joints, bolts and guides. A properly selected package of functional additives, reduces friction and wear of lubricated elements. Good pumpability of the grease allows for use in central lubrication systems. It is resistant to water washing, provides protection against corrosion in moist environment. The product is characterized by oxidative stability.

Specification  
DIN 51502: KP2K-30; ISO: L-XCCHB2  
-30°-120°C

www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Blaues, lithiumverseiftes EP-Schmierfett. Eignet sich zur Wälz- und Gleitlagerschmierung, als Einheitsfett für Kraftfahrzeuge, Baumaschinen und landwirtschaftliche Geräte.  
Kann auch zur Schmierung von langsamen Zahnrädern, Gelenken, Bolzen und Führungen verwendet werden.

Gute Haftfähigkeit.  
DIN 51502: KP2K-30; ISO: L-XCCHB2  
Temperaturbereich: -30°-120° C

Farbe: blau

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Tube
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff
- 900g Dose Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche

- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOLITH blue

### Verwendung:

Techmolith -Blue Langzeitfett

Blaues, lithiumverseiftes EP-Schmierfett. Eignet sich zur Wälz- und Gleitlagerschmierung, als Einheitsfett für Kraftfahrzeuge, Baumaschinen und landwirtschaftliche Geräte.

Kann auch zur Schmierung von langsamen Zahnrädern, Gelenken, Bolzen und Führungen verwendet werden.

Gute Haftfähigkeit.

DIN 51502: KP2K-30; ISO: L-XCCHB2

Temperaturbereich: -30°-120° C kurzzeitig bis 140°C

Farbe: blau

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett KP2K-30 nach DIN 51 825, MAN 283 Li-P2, Mercedes

Benz 267.0, Zentralschmieranlagen z.B. BEKA-MAX, Delimon,

Lincoln

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmolith blue
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm	PN-ISO 2137:2011	285
Verdicker	-	-	Lithium
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	ca. 212
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	k-30 bis +120 kurzzeitig + 130
Grundölviskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562	ca. 130
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	2450
Korrosionsschutz/Kupfer	Korr. - Grad	PN-EN ISO 2160:2004	1

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Techmol Transblue

ist ein blaues, wasserbeständiges, sehr haftfähiges Lithiumkomplex-Seifenschmierfett auf Basis eines sehr temperatur- und oxidationsstabilen Mineralöls. Die hohe Grundviskosität und spezielle EP- Zusätze sorgen für ein hohes Druckaufnahmevermögen und einen hervorragenden Verschleißschutz. Es ist wasserbeständig und weist gute Korrosionsschutzeigenschaften auf.

### ANWENDUNG

Techmol Hot Blue ist ein Spezial Hochtemperaturfett zur Schmierung von druck- und stoßbelasteten Wälz- und Gleitlagern unter erschwerten und bei erhöhten Lagertemperaturen. Bei Dauertemperaturen über 160°C ist in kürzeren Intervallen nachzuschmieren.

Techmol Hot Blue bietet einen hervorragenden Verschleißschutz und gleichzeitig eine sehr gute Haftfähigkeit. Anwendung findet dieses Spezial Hochtemperaturfett auch bei Straßenfertigern, Asphaltmischern und Baumaschinen aller Art, sowie bei speziellen Forst und Landmaschinen.

DIESES PRODUKT WIRD VON TECHMOL EMPFOHLEN, WENN FOLGENDE FÜLLVORSCHRIFTEN GEFORDERT WERDEN:  
DIN 51502: KP2P-30; ISO: L-XCEHB2  
-30°-160°C

**Application**  
Complex lithium grease with increased durability intended for friction elements operating in extremely hard conditions of various industries, in particular for lubrication of axle bearings in vehicles of commercial truck transport. The lubricant contains a special formula of additives that provide extraordinary anti-wear, lubricating and anticorrosion properties. The grease is characterized by very high adhesion to the lubricated surface and very good resistance to water washout. The product is characterized by high mechanical stability and invariability of consistency during extended operation.

**Specification**  
DIN 51502: KP2P-30; ISO: L-XCEHB2  
-30°-160°C



www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

## Techmol Transblue

ist ein blaues, wasserbeständiges, sehr haftfähiges Lithiumkomplex-Seifenschmierfett auf Basis eines sehr temperatur- und oxidationsstabilen Mineralöls. Die hohe Grundviskosität und spezielle EP- Zusätze sorgen für ein hohes Druckaufnahmevermögen und einen hervorragenden Verschleißschutz. Es ist wasserbeständig und weist gute Korrosionsschutzeigenschaften auf.

### ANWENDUNG

Techmol Hot Blue ist ein Spezial Hochtemperaturfett zur Schmierung von druck- und stoßbelasteten Wälz- und Gleitlagern unter erschwerten und bei erhöhten Lagertemperaturen. Bei Dauertemperaturen über 160°C ist in kürzeren Intervallen nachzuschmieren.

Techmol Hot Blue bietet einen hervorragenden Verschleißschutz und gleichzeitig eine sehr gute Haftfähigkeit. Anwendung findet dieses Spezial Hochtemperaturfett auch bei Straßenfertigern, Asphaltmischern und Baumaschinen aller Art, sowie bei speziellen Forst und Landmaschinen.

DIESES PRODUKT WIRD VON TECHMOL EMPFOHLEN, WENN FOLGENDE FÜLLVORSCHRIFTEN GEFORDERT WERDEN:  
DIN 51502: KP2P-30; ISO: L-XCEHB2  
Gebrauchstemperatur -30°-160°C

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Tube
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff
- 900g Dose Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche



- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Transblue

### Verwendung:

Techmol Transblue

ist ein blaufarbenes, walkstabiles, sehr haftfähiges Lithiumkomplex- Seifenschmierfett auf Basis eines sehr temperatur- und oxidationsstabilen Mineralöls. Die hohe Grundölviskosität und spezielle EP- Zusätze sorgen für ein hohes Druckaufnahmevermögen und einen hervorragenden Verschleißschutz. Es ist wasserbeständig und weist gute Korrosionsschutzeigenschaften auf.

### ANWENDUNG

Techmol Hot Blue ist ein Spezial Hochtemperaturfett zur Schmierung von druck- und stoßbelasteten Wälz- und Gleitlagern unter erschwerten und bei erhöhten Lagertemperaturen. Bei Dauertemperaturen über 160°C ist in kürzeren Intervallen nachzuschmieren. Techmol Hot Blue bietet einen hervorragenden Verschleißschutz und gleichzeitig eine sehr gute Haftfähigkeit. Anwendung findet dieses Spezial Hochtemperaturfett auch bei Straßenfertigern, Asphaltmischern und Baumaschinen aller Art, sowie bei speziellen Forst und Landmaschinen.

DIN 51502: KP2P-30; ISO: L-XCEHB2

Gebrauchstemperatur -30°-160°C

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett KP2K-30 Farbe: blau

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Transblue
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm	PN-ISO 2137:2011	275
Verdicker	-	-	Lithium
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	ca. 266
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	k-30 bis +160 kurzzeitig + 180
Grundölviskosität bei 40°C	mm²/s	DIN 51 562	ca. 220
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	3923
Korrosionsschutz/Kupfer	Korr. - Grad	PN-EN ISO 2160:2004	1

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



## Techmol Armigras BT-2 Hochleistungsfett -55° - 180°C

Spezialfett mit syntetischem Öl und als Verdicker eine anorganischen Seife für extreme Temperaturen von -55°C bis 180°C. Techmol Amigras BT-2 wird für Lager eingesetzt, die großen Temperaturschwankungen -55° - 180°C und geringer und hoher Drehzahl ausgesetzt sind.

Der Lagerverschleiß wird so bei jeder Temperatur auf ein minimum reduziert, da das Fett auch bei -55° nicht aushärtet.

Erfüllt folgenden Standard:  
MIL-PRF-81322 G.

Meets MIL-PRF-81322 G.

**DESCRIPTION**  
Special grease with an inorganic soap thickened and synthetic oil, intended for extreme temperatures.

**APPLICATIONS**  
Bearings under strong temperature variations: From start-up at very low temperatures till high service temperatures (-55 to 180°C).  
Multipurpose bearing grease in a wide operating temperatures range and medium or high speed.

**PROPERTIES**

- Resists very low temperatures (to -55°C).
- Makes cold start-up easier.
- Good behaviour to high temperatures (to 180°C).
- Wide operating temperatures range.
- High antirust capacity.
- Resists medium loads.
- Good anti-wear capacity.
- High mechanical stability.
- Does not harden.



TPMS24 GmbH & Co. KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

www.techmol.de - info@techmol.de

Spezialfett mit syntetischem Öl und als Verdicker eine anorganischen Seife für extreme Temperaturen von -55°C bis 180°C.

Techmol Armigras BT-2 wird für Lager eingesetzt, die großen Temperaturschwankungen -55° - 180°C und geringer und hoher Drehzahl ausgesetzt sind.

Der Lagerverschleiß wird so bei jeder Temperatur auf ein Minimum reduziert, da das Fett auch bei -55° nicht aushärtet.

**Erfüllt folgenden Standard:  
MIL-PRF-81322 G.**

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Tube
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff
- 900g Dose Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche

- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich





## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Armigras BT-2

Spezialfett mit synthetischem Öl und als Verdicker eine anorganischen Seife für extreme Temperaturen von -55°C bis 180°C. Techmol Amigras BT-2 wird für Lager eingesetzt, die großen Temperaturschwankungen -55° - 180°C und geringer und hoher Drehzahl ausgesetzt sind.

Der Lagerverschleiß wird so bei jeder Temperatur auf ein Minimum reduziert, da das Fett auch bei -55° nicht aushärtet.

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Erfüllt folgenden Standard:

MIL-PRF-81322 G.

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit		Techmol Armigras BT-2
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm		265-295
Verdicker	-	-	anorganisch
Tropfpunkt	°C		keiner
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	-55°C bis 180°C
Verdunstung 22h bei 177°C			Max 10
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	3000
Korrosionsschutz/Kupfer	Korr. - Grad		Max 1b
Oxidationstabilität 100h/100°C			Max -0,3

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



### Beschreibung

MOS2 Schmierfett auf Basis einer Lithiumseife mit hochwirksamen Additivpaketen, EP-Zusätzen und Festschmierstoff

### Eigenschaften

Ist alterungsbeständig und besitzt einen guten Korrosion -und Verschleißschutz sowie EP-Zusätze. Der Festschmierstoff sorgt für sehr gute Notlaufeigenschaften insbesondere bei Verlustschmierung.

### Einsatztemperaturbereich:

-30°C bis +130°C

zur Lebensdauerschmierung sowohl von Verschiebe- als auch Festgelenken geeignet.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Tube
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff
- 900g Dose Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche

- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL MOS2

### Verwendung:

Speziell für den Einsatz in hochbelasteten, homokinetischen Gelenken entwickelt. Durch seine Festschmierstoffe sehr gut in Gleit- und Rollenlagerungen einsetzbar. Geeignet zur Lebensdauerschmierung sowohl von Verschiebe als auch Festgelenken.

### Beschreibung:

Schmierfett auf Basis einer Lithiumseife mit hochwirksamen Additivpaketen, EP-Zusätzen und Festschmierstoff

### Kennzeichnung / Qualifikation:

KPF2K-30 nach DIN 51 502  
Temperatureinsatzbereich -30 °C  
bis +130 °C

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	MOS2
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm	DIN ISO 2137	265 bis 295
VKA Gut./-Schweißkraft	N	DIN31350 Teil4	2800/3200
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	> 180°
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	k-30 bis +130
Grundölviskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562	ca. 110
Pourpoint Flammpunkt	°C °C	DIN ISO 3016 Din ISO 2592	-24 220
Verhalten gegenüber Wasser	-	DIN 51 807/1	0 - 90
Korrosionsschutz	Korr. - Grad	DIN 51802	1/1

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Beschreibung Mehrzweckfett auf Basis einer Lithiumseife, mit Festschmierstoff. Eigenschaften  
Alterungsbeständig, mit gutem Korrosions- und Verschleißschutz. Der Festschmierstoff sorgt für sehr gute  
Notlaufeigenschaften, insbesondere bei Mangelschmierung.  
Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +120 °C kurzzeitig bis +130 °C

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Tube
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff
- 900g Dose Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche

- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Grafol L2F100

### Verwendung:

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen

### Beschreibung:

Mehrzweckfett auf Basis einer Lithiumseife mit Festschmierstoff

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett DIN 51 825 – K 2 K-30 nach DIN 51 502

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Grafol
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm	DIN ISO 2137	265 bis 295
Verdicker	-	-	Li-12-Hydroxystearat
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	> 180°
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	k-30 bis +120 kurzzeitig + 130
Grundölviskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562	ca. 110
Pourpoint Flammpunkt	-24 °C 236 °C	DIN ISO 3016 Din ISO 2592	
Verhalten gegenüber Wasser	-	DIN 51 807/1	1 - 90
Korrosionsschutz	Korr. - Grad	DIN 51802	0

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922

**Artikelbeschreibung**  
Mechanisch hoch belastbare, wasserbeständige und sehr trennaktive Hochtemperaturpaste für alle Trennvorgänge unter hoher Temperatureinwirkung. Schützt wirkungsvoll vor Korrosion und dem Festfressen von Gewinden und Lagern. Ausgewählte Additive, ein spezielles Verdickersystem sowie speziell aufeinander abgestimmte Festschmierstoffe schützen vor Verschweißen, Festbrennen, Quietschen, Verzundern und verleihen eine extreme Druckaufnahmefähigkeit.

**Spezifikation**  
DIN 51502: KPF2U-20; ISO: L-XBGHB2  
-30-1100°C

## Kupferpaste -Copperpaste

**Application**  
Multi-purpose assembly paste based on fine-particle copper, designed for lubrication and protection of components in extremely high temperatures. The grease creates a durable sealing layer that protects against corrosion and abrasion as well as water washout. It allows for easy assembly and subsequent dismantling of components without damage. It is suitable for the lubrication of bolts and nuts, thread connections, spark plugs, pins and bolts. The product eliminates squeaking and creaking. Do not use it on aluminum components.

**Specification**  
DIN 51502: KPF2U-20; ISO: L-XBGHB2  
-30-1100°C

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



www.techmol.de - info@techmol.de

### Artikelbeschreibung

Mechanisch hoch belastbare, wasserbeständige und sehr trennaktive Hochtemperaturpaste für alle Trennvorgänge unter hoher Temperatureinwirkung. Schützt wirkungsvoll vor Korrosion und dem Festfressen von Gewinden und Lagern. Ausgewählte Additive, ein spezielles Verdickersystem sowie speziell aufeinander abgestimmte Festschmierstoffe schützen vor Verschweißen, Festbrennen, Quietschen, Verzundern und verleihen eine extreme Druckaufnahmefähigkeit.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Tube
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche

- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Kupferpaste

### Verwendung:

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen

### Beschreibung:

Mehrzweckfett auf Basis einer Lithiumseife mit Festschmierstoff

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett DIN 51 825 – K 2 K-30 nach DIN 51 502

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Kupferpaste
Aussehen	-		Kupfer
NLGI-Klasse		DIN 51 818	2
Wassergehalt	-	DIN 51 777/T1	<0,1
Ölabscheidung, Kurzprüfung	%	DIN 51817	<4,0%
Temperatureinsatzbereich	°C	-	-30 – 1100°C
Grundölviskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup>	ASTM D 7042	ca. 300
Verhalten gegenüber Wasser	-	DIN 51 807/1	0
Korrosionsschutz	Korr. - Grad	DIN 51802	0/0

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922

**TECHMOL**

## TECHMOL Meißelpaste

Spezialpaste zur Schmierung von Einsteckwerkzeugen und Verschleißbuchsen von Hydraulik- und Drucklufthämmern. Trennwirkung des Feststoff-Filmes bis ca. + 1100°C. TECHMOL MEISSELPASTE ist kein Schmierfett. Es darf keinesfalls zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern eingesetzt werden!

Beschreibung: Braun-schwarze, mit Metallpulver und Feststoffen vergütete Aluminiumkomplexeisen-Paste. Techmol MEISSELPASTE ist walkstabil, thermisch hoch belastbar und oxidationsbeständig. Darüber hinaus zeichnet sich TECHMOL MEISSELPASTE durch eine gute Wasserbeständigkeit und einen guten Korrosionsschutz aus.

Kennzeichnung / Qualifikation: Schmierfett MF 2 U-20 nach DIN 51 502 ISO-L-XBGHB 2 gem. ISO 6743-9  
Temperatureinsatzbereich -20 bis +1100 °C

**Application**  
High temperature paste based on aluminum, graphite and copper intended for the lubrication of demolition mouldings of hydraulic and pneumatic hammers. The product is not suitable for the lubrication of bearings. It can be used as a paste protecting against burning and corrosion, creating a durable separating layer. The grease is resistant to extreme pressure and water washout. Solid additives increase the possibility of transferring large impact loads and guarantee the maintenance of a lubricating film at extreme loads. The product is characterized by good anti-corrosion protection and resistance to aging.

**Specification**  
DIN 51502: MF2U-20; ISO: L-XBGHB2  
-20°-1100°C

www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Spezialpaste zur Schmierung von Einsteckwerkzeugen und Verschleißbuchsen von Hydraulik- und Drucklufthämmern. Trennwirkung des Feststoff-Filmes bis ca. + 1100°C. TECHMOL MEISSELPASTE ist kein Schmierfett. Es darf keinesfalls zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern eingesetzt werden!

Beschreibung: Braun-schwarze, mit Metallpulver und Feststoffen vergütete Aluminiumkomplexeisen-Paste. Techmol MEISSELPASTE ist walkstabil, thermisch hoch belastbar und oxidationsbeständig. Darüber hinaus zeichnet sich TECHMOL MEISSELPASTE durch eine gute Wasserbeständigkeit und einen guten Korrosionsschutz aus.

Kennzeichnung / Qualifikation: Schmierfett MF 2 U-20 nach DIN 51 502 ISO-L-XBGHB 2 gem. ISO 6743-9  
Temperatureinsatzbereich -20 bis +1100 °C

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 50g Kunststoffdose
- 100g Kunststoffdose
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche



- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Meißel Paste

### Verwendung:

Spezialpaste zur Schmierung von Einsteckwerkzeugen und Verschleißbuchsen von Hydraulik- und Druckluftschlämmern. Trennwirkung des Feststoff-Filmes bis ca. + 1100°C.

TECHMOL MEISSELPASTE ist kein Schmierfett. Es darf keinesfalls zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern eingesetzt werden!

### Beschreibung:

Braun-schwarze, mit Metallpulver und Feststoffen vergütete Aluminiumkomplexeifen-Paste. TECHMOL MEISSEL- PASTE ist walkstabil, thermisch hoch belastbar und oxidationsbeständig. Darüber hinaus zeichnet sich TECHMOL MEISSELPASTE durch eine gute Wasserbeständigkeit und einen guten Korrosionsschutz aus.

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Schmierfett MF 2 U-20 nach DIN 51 502 ISO-L-XBGHB 2 gem. ISO 6743-9

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Meißel Paste
Aussehen	-		Braun/schwarz
NLGI-Klasse		DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10mm	DIN ISO 2137	265 bis 295
Verdicker	-	-	Aluminiumkomplex
Temperatureinsatzbereich	°C	-	-20 – 1100°C
Grundölviskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup>	DIN 51562	ca. 350
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	5000
Verhalten gegenüber Wasser	-	DIN 51 807/1	0-90

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



**Naturfarbenedes Fett speziell zur Pflege der Batterie-Pole und Kabelschuhe.**  
Dieses Fett besitzt eine glatte, geschmeidige Struktur, ein günstiges Kälteverhalten, wirkt wasserabweisend und ist sowohl gegen kaltes als auch gegen warmes Wasser beständig. Darüber hinaus schützt das Polfett vor Korrosion, Oxidation sowie Salzbildung

**Calciumfett / Naturfarbenedes Spezialfett**  
DIN 51 825 K 2 C-40 / -40°C bis +60°C  
Polfett ist ein Fett speziell zur Pflege der Batterie-Pole und Kabelschuhe

**Batterie Pol Fat**  
Calcium fat / natural colored special fat  
DIN 51 825 K 2 C-40 / -40 ° C to + 60 ° C  
Polfett is a fat especially for the care of the Battery poles and cable lugs



Techmol pole grease Natural colored grease especially for the care of the battery poles and cable lugs.  
This fat has a smooth, supple structure, a good Cold behavior, is water-repellent as well as resistant to warm water. It also protects Batterie poles against corrosion, oxidation and salt formation.



www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

**Naturfarbenedes Fett speziell zur Pflege der Batterie-Pole und Kabelschuhe.**  
Dieses Fett besitzt eine glatte, geschmeidige Struktur, ein günstiges Kälteverhalten, wirkt wasserabweisend und ist sowohl gegen kaltes als auch gegen warmes Wasser beständig. Darüber hinaus schützt das Polfett vor Korrosion, Oxidation sowie Salzbildung

Calciumfett / Naturfarbenedes Spezialfett  
DIN 51 825 K 2 C-40 / -40°C bis +60°C  
Polfett ist ein Fett speziell zur Pflege der Batterie-Pole und Kabelschuhe

Lieferbar nach Rücksprache in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 50g Kunststoffdose
- 100g Kunststoffdose
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche



- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Polfett

### Verwendung:

Naturfarbendes Fett speziell zur Pflege der Batterie-Pole und Kabelschuhe. Dieses Fett besitzt eine glatte, geschmeidige Struktur, ein günstiges Kälteverhalten, wirkt wasserabweisend und ist sowohl gegen kaltes als auch gegen warmes Wasser beständig. Darüber hinaus schützt Divinol Polfett vor Korrosion, Oxidation sowie Salzbildung.

### Beschreibung:

Techmol Polfett ist ein Fett speziell zur Pflege der Batterie-Pole und Kabelschuhe

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Calciumfett / Naturfarbendes Spezialfett  
DIN 51 825 K 2 C-40 / -40°C bis +60°C

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Polfett
Aussehen	-		Braun, glatt
NLGI-Klasse		DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10mm	DIN ISO 2137	280
Verdicker	-	-	Calciumseife
Temperatureinsatzbereich	°C	-	-40 - +60°C
Grundölviskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup>	ASTM D 7042	36
Tropfpunkt	°C		>90
Wasserbeständigkeit	-	DIN 51 807/1	Bewertungsstufe 0
Korrosionsschutzverhalten		Din 51805 Emcor Test	0/0

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Zündkerzensteckerfett



Techmol ZKF M2 Zündkerzensteckerfett, bietet einen hervorragenden Korrosionsschutz, ist wasserresistent, elektrisch leitend und Metallfrei. Für Zündkerzenstecker und Zündkabel/Zündspule empfohlen.



www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Techmol ZKF M2 Zündkerzensteckerfett, bietet einen hervorragenden Korrosionsschutz, ist wasserresistent, elektrisch leitend und Metallfrei. Für Zündkerzenstecker und Zündkabel/Zündspule empfohlen.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 20g Tube
- 50g Tube
- 100g Tube
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Zündkerzensteckerfett

### Verwendung:

Techmol ZKF M2 Zündkerzensteckerfett, bietet einen hervorragenden Korrosionsschutz, ist wasserresistent, elektrisch leitend und Metallfrei. Für Zündkerzenstecker und Zündkabel/Zündspule empfohlen.

### Beschreibung:

Techmol ZKF M2 Zündkerzensteckerfett, bietet einen hervorragenden Korrosionsschutz, ist wasserresistent, elektrisch leitend und Metallfrei. Für Zündkerzenstecker und Zündkabel/Zündspule empfohlen.

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Techmol Zündkerzenfett enthält keine Metallseife, so dass die Beständigkeit gegen Oxidation und Alterung im Vergleich zu den herkömmlichen Fetten deutlich erhöht ist.

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Zündkerzensteckerfett
Aussehen	-		hellbraun
NLGI-Klasse		DIN 51 818	2
Ölseparation 168 h 40°C	%	DIN 51817	Max 6
Verdicker	-	-	Polyra
Temperatureinsatzbereich	°C	-	-20 - +150°C
Grundöl			Mineralöl
Tropfpunkt	°C		250°
Wasserauswaschtest 1 h 80°C	%	AST_D 1264	Max 2
Korrosionsschutz Emcor -dest. Wasser - Salzwasser		DIN-51802	0 Max 2

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Zünd- und Glühkerzengewinde Fett



Techmol ZKF ELG-38  
Spezialfett für  
Zünd-Glüh- und Injektorengewinden vor dem  
Einbau. Elektrisch leitend und verhindert ein  
Festbrennen/Korrosion des Gewindes



www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Techmol ZKF M2 Zündkerzensteckerfett, bietet einen hervorragenden Korrosionsschutz, ist wasserresistent, elektrisch leitend und Metallfrei. Für Zündkerzenstecker und Zündkabel/Zündspule empfohlen.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 20g Tube
- 50g Tube
- 100g Tube
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Zünd- und Glühkerzenmontagefett

### Verwendung:

Spezialfett für  
Zünd-Glüh- und Injektoren Gewinden vor dem  
Einbau. Elektrisch leitend und verhindert ein Festbrennen/Korrosion des Gewindes

### Beschreibung:

Anorganisch verdicktes Fett,  
basierend auf hochwertigen  
Mineralölen und Feststoffen.

### Kennzeichnung / Qualifikation:

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenn- daten	Einheit	Prüfverfahren	Zünd- und Glühkerzenmontagefett
Aussehen	-		weiß
NLGI-Klasse		DIN 51 818	2-3
Dichte bei 25°C	g/cm <sup>3</sup>	G038.00	1,15-1,20
Verdicker	-	-	Organisch
Temperatureinsatzbereich	°C	-	-20 - +140°C
Grund öl			Mineralöl
Tropfpunkt	°C	ASTM D-566	kein°
Wasserbeständigkeit bei 90°C	Bew. Stufe	DIN 51087	Max 1
Korrosionsschutz Emcor	°C	DIN-51802	Max. 1

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922

## Keramikpaste

Keramische Montagepaste, für Bauteile die extremen Temperaturen ausgesetzt sind, für Anwendungen im Automobilbereich sowie in der Industrie und anderen Branchen.  
Das Produkt wird für die Montage von Bremssystemen mit ABS- und ESP-Systemen empfohlen. Es entsteht eine Schutzschicht, die das verschweißen von Schrauben und Metallverbindungen verhindert.  
Sie kann bei Stahl, Edelmetalle, Kupfer und Aluminium verwendet werden. Die Paste schützt sowohl vor Korrosion als auch vor aggressiven Medien.  
Sie ist extrem Haftfähigkeit und ist beständigkeit gegen auswaschen mit Wasser.

Ceramic mounting paste resistant to extreme temperatures dedicated to applications in the automotive industry and demanding industries. The product is recommended for assembly of braking systems with ABS and ESP systems. It creates a protective layer preventing the brazing of screws and metal connections made of steel, precious alloys, copper and aluminum. The paste protects against corrosion as well as aggressive additives that increase adhesion to the surface and resistance to water washout.

### Specification

DIN 51502: KPF2U-30; ISO: L-XCGHB2-30°-1400°C

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



www.techmol.de - info@techmol.de

Keramische Montagepaste, für Bauteile die extremen Temperaturen ausgesetzt sind, für Anwendungen im Automobilbereich sowie in der Industrie und anderen Branchen.  
Das Produkt wird für die Montage von Bremssystemen mit ABS- und ESP-Systemen empfohlen. Es entsteht eine Schutzschicht, die das verschweißen von Schrauben und Metallverbindungen verhindert.  
Sie kann bei Stahl, Edelmetalle, Kupfer und Aluminium verwendet werden. Die Paste schützt sowohl vor Korrosion als auch vor aggressiven Medien.  
Sie ist extrem Haftfähigkeit und ist Beständigkeit gegen auswaschen mit Wasser.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 20g Tube
- 50g Tube
- 100g Tube
- 50g Kunststoffdose
- 100g Kunststoffdose
- 250g Kunststoffdose/Blehdose
- 500g Kunststoffdose/Blehdose
- 1000g Kunststoffdose/Blehdose
  
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Keramikpaste

### Verwendung:

Keramische Montagepaste, für Bauteile die extremen Temperaturen ausgesetzt sind, für Anwendungen im Automobilbereich sowie in der Industrie und anderen Branchen.

Das Produkt wird für die Montage von Bremssystemen mit ABS- und ESP-Systemen empfohlen. Es entsteht eine Schutzschicht, die das verschweißen von Schrauben und Metallverbindungen verhindert.

Sie kann bei Stahl, Edelmetalle, Kupfer und Aluminium verwendet werden. Die Paste schützt sowohl vor Korrosion als auch vor aggressiven Medien.

Sie ist extrem Haftfähigkeit und ist Beständigkeit gegen auswaschen mit Wasser.

### Beschreibung:

### Kennzeichnung / Qualifikation:

DIN 51502: KPF2U-30; ISO: L-XCGHB2

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Keramikpaste
Aussehen	-		weiß
NLGI-Klasse		DIN 51 818	2
Tropfpunkt	°C	PN-ISO 2176:2011	keiner
Verdicker	-	-	Betonit
Temperatureinsatzbereich	°C	-	-30 - +1400°C
Grundöl Viskosität	mm <sup>2</sup> /s	PN-EN-ISO 3104:2004	500
Tropfpunkt	°C	ASTM D-566	kein°
Wasserbeständigkeit bei 90°C	Bew. Stufe	DIN 51087	Max 1
Korrosionsschutz Kupfer 24H Bei 100°C		PN-ENISO 3104:2004	1

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Bremszylinderpaste



Für die Reparatur und Montage von Bremsenanteilen/Schiebehülsen DOT 3, DOT 4 und DOT 5.1 verträglich



www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Für die Reparatur und Montage von Bremsenanteilen/Schiebehülsen  
DOT 3, DOT 4 und DOT 5.1 verträglich.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 20g Tube
- 50g Tube
- 100g Tube
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Bremszylinderpaste

### Verwendung:

Für die Reparatur und Montage von Bremseninnenteilen/Schiebehüsen  
DOT 3, DOT 4 und DOT 5.1 verträglich

### Beschreibung:

.Kompatibilität mit Thermoplasten  
und Elastomeren

### Kennzeichnung / Qualifikation:

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Bremszylinderpaste
Aussehen	-		Elfenbein
Bremsflüssigkeit Resistenz -24 Std –Raumtemperatur 72 Std. - Raumtemperatur		G041.00	Max.6 Max. 5
Tropfpunkt	°C	ASTM D-566	270°C
Verdicker	-	-	Uera compound
Fließdruck -40°C		DIN 51805	Max. 1200
Wasserresistent - 24 Std. Raumtemperatur - 72 Std Raumtemperatur		DIN 51817 mod.	- Klares und transparentes Wasser - - Klares und transparentes Wasser
Tropfpunkt	°C	ASTM D-566	kein°
Drehmoment bei niedriger Temperatur bei -40°C - Start Moment - Betrieb		ASTM D-1478	Max 2,5 Max 1,5
Korrosion 400 Std/40°C 100%HR - Guss - Stahl - Aluminium	-	-	- null - - null - - null

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Silikonfett



**Einsatztemperatur -50 bis 180°C Tropfpunkt keiner**



www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Dieses Silikonfett ist ein für die Lebensmittelindustrie zugelassenes Schmierfett auf Basis eines anorganischen Verdickers und eines Silikonöls. Es ist für die Schmierung unterschiedlichster Anwendungen vorgesehen, die unter starken Temperaturschwankungen, Wassereinfluß und chemischer Umgebungen betrieben werden.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 20g Tube
- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Dose Kunststoff
- 400g Dose Kunststoff
- 1000g Dose Kunststoff
  
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Silikonfett

### Verwendung:

Dieses Silikonfett ist ein für die Lebensmittelindustrie zugelassenes Schmierfett auf Basis eines anorganischen Verdickers und eines Silikonöls. Es ist für die Schmierung unterschiedlichster Anwendungen vorgesehen, die unter starken Temperaturschwankungen, Wassereinfluß und chemischer Umgebungen betrieben werden

### Beschreibung:

- ✓ Gute Schmierfähigkeit.
- ✓ Hervorragende Beständigkeit gegen Kalt- und Warmwasser und Chemikalien.

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Silikonfett
Aussehen	-		transparent - weiß
Grundöl			Methyl Polysiloxan
Dickungsmittel			anorganisch
Dichte bei 25°C	g/cm <sup>3</sup>	G038:00	0,95-1,00
NLGI Klasse			2
Wasserbeständigkeit bei 90°C	Bew. Stufe	DIN 51817	- 0
Tropfpunkt	°C	ASTM D-566	kein°
Kupferkoeffizient	Korr. Grad	ASTM D-4048	Max. 1-b
Gebrauchstemperatur	°C	-	- 50 bis 180

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



### Waffenfett mit Mos2

- Hohe Oxidations- und Temperaturbeständigkeit.
  - Hervorragende Schmierkraft.
- Sehr gutes Verhalten bei niedrigen Temperaturen.
  - Einsatztemperatur von -73 bis 130°C.
  - Erfüllt den Standard MIL-G-21164D

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 20g Tube
- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Dose Kunststoff/Blechdose
- 400g Dose Kunststoff/Blechdose
- 1000g Dose Kunststoff/Blechdose

- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Waffenfett 353

### Verwendung:

Gunstar No.1 ist ein Fett auf der Basis von Lithiumseife, synthetische Öle und Zusatzstoffen der neuesten Generation geben dem Fett hohe Leistungsreserven und eine lange Lebensdauer. Es enthält zusätzlich Molybdändisulfid. Es wurde für die Schmierung von hoch beanspruchten Gleitstahlteilen (Keile, Schnecken, Schlitten usw.) und für Lager, die vor allem im Bereich der Luftfahrt hohen Belastungen ausgesetzt sind, entwickelt.

- Hohe Oxidations- und Temperaturbeständigkeit.
- Hervorragende Schmierkraft.
- Sehr gutes Verhalten bei niedrigen Temperaturen.
- Einsatztemperatur von -73 bis 130°C.
- Erfüllt den Standard MIL-G-21164D

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Waffenfett 353
Aussehen	-		schwarz
Grundöl			Synthetik
Dickungsmittel			Lithium Seife
Tropfpunkt	°C	ASTM D-217	175
Drehmoment bei niedriger Temperatur bei -73°C Start Moment Betrieb 1 Stunde	N.m	ASTM D-1478	0,32 0,041
Temperaturbereich	C°		- -73-130
Oil Separation 30 Std/100°C			4,6
Oxidationsstabilität 100Std/100°C	KG/cm <sup>2</sup>	ASTM D-942	0,35
Oxidationsstabilität 500Std./100°C	KG/cm <sup>2</sup>	ASTM D942	- 0,8

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922

## AEROSPACE ARMIGRAS 353 PLUS

ARMIGRAS 353 PLUS ist ein Fett auf der Basis von Lithiumseife, synthetischem Öl, Additive der neuesten Generation geben Sie dem Fett eine hohe Leistung und eine lange Lebensdauer. Es enthält Molybdändisulfid.  
Es wurde entwickelt für die Schmierung von hochbelasteten Stahlgleitteilen (Keile, Schnecken, Zahnstangen usw.) und für hochbelastete Lager, vor allem im Bereich der Luftfahrt.

### EIGENSCHAFTEN

- Hohe Oxidations- und Temperaturbeständigkeit.
- Hervorragende Schmierkraft.
- Sehr gutes Verhalten bei niedrigen Temperaturen.
- Breiter Arbeitstemperaturbereich von -73 bis 130°C.
- Erfüllt den Standard MIL-G-21164D.

### PROPERTIES

- High resistance to oxidation and temperature.
- Excellent lubricant power.
- Very good behavior at low-temperature.
- Wide range of working temperature, -73 to 130°C.
- Meets standard MIL-G-21164D.

ARMIGRAS 353 PLUS is a grease based on lithium soap, synthetic oil and last generation additives that give the grease high performance and long life properties. It also contains molybdenum disulphide. It has been developed for the lubrication of sliding steel parts, highly charged (splines, worm, racks, etc.) and for bearings subjected to high loads, mainly in the field of aviation



TPMS24 GmbH & Co. KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

www.techmol.de - info@techmol.de

ARMIGRAS 353 PLUS ist ein Fett auf der Basis von Lithiumseife, synthetischem Öl, Additive der neuesten Generation geben Sie dem Fett eine hohe Leistung und eine lange Lebensdauer.

Es enthält Molybdändisulfid.

Es wurde entwickelt für die Schmierung von hochbelasteten Stahlgleitteilen (Keile, Schnecken, Zahnstangen usw.) und für hochbelastete Lager, vor allem im Bereich der Luftfahrt.

### EIGENSCHAFTEN

- Hohe Oxidations- und Temperaturbeständigkeit.
- Hervorragende Schmierkraft.
- Sehr gutes Verhalten bei niedrigen Temperaturen.
- Breiter Arbeitstemperaturbereich von -73 bis 130°C.
- Erfüllt den Standard MIL-G-21164D.

Lieferbar nach Rücksprache in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 50g Kunststoffdose
- 100g Kunststoffdose
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche



- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich

TPMS24 GmbH & Co. KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Armigras 353 PLUS

**ARMIGRAS 353 PLUS ist ein Fett auf der Basis von Lithiumseife, synthetischem Öl, Additive der neuesten Generation geben Sie dem Fett eine hohe Leistung und eine lange Lebensdauer. Es enthält Molybdändisulfid.**

**Es wurde entwickelt für die Schmierung von hochbelasteten Stahlgleitteilen (Keile, Schnecken, Zahnstangen usw.) und für hochbelastete Lager, vor allem im Bereich der Luftfahrt.**

- Hohe Oxidations- und Temperaturbeständigkeit.
- Hervorragende Schmierkraft.
- gutes Verhalten bei niedrigen Temperaturen.
- Einsatztemperatur von -73 bis 130°C.
- Erfüllt den Standard MIL-G-21164D

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Armigras 353 PLUS
Aussehen	-		schwarz
Grundöl			Synthetik
Dickungsmittel			Lithium Seife
Tropfpunkt	°C	ASTM D-217	175
Drehmoment bei niedriger Temperatur bei -73°C Start Moment Betrieb 1 Stunde	N.m	ASTM D-1478	0,32 0,041
Temperaturbereich	C°		- -73-130
Oil Separation 30 Std/100°C			4,6
Oxidationsstabilität 100Std/100°C	KG/cm <sup>2</sup>	ASTM D-942	0,35
Oxidationsstabilität 500Std./100°C	KG/cm <sup>2</sup>	ASTM D942	- 0,8

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



## Techmol Armigras BT-2 Hochleistungsfett -55° - 180°C

Spezialfett mit syntetischem Öl und als Verdicker eine anorganischen Seife für extreme Temperaturen von -55°C bis 180°C. Techmol Amigras BT-2 wird für Lager eingesetzt, die großen Temperaturschwankungen -55° - 180°C und geringer und hoher Drehzahl ausgesetzt sind.

Der Lagerverschleiß wird so bei jeder Temperatur auf ein minimum reduziert, da das Fett auch bei -55° nicht aushärtet.

Erfüllt folgenden Standard:  
MIL-PRF-81322 G.

Meets MIL-PRF-81322 G.

**DESCRIPTION**  
Special grease with an inorganic soap thickened and synthetic oil, intended for extreme temperatures.

**APPLICATIONS**  
Bearings under strong temperature variations: From start-up at very low temperatures till high service temperatures (-55 to 180°C).  
Multipurpose bearing grease in a wide operating temperatures range and medium or high speed.

**PROPERTIES**

- Resists very low temperatures (to -55°C).
- Makes cold start-up easier.
- Good behaviour to high temperatures (to 180°C).
- Wide operating temperatures range.
- High antirust capacity.
- Resists medium loads.
- Good anti-wear capacity.
- High mechanical stability.
- Does not harden.



TPMS24 GmbH & Co. KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

www.techmol.de - info@techmol.de

Spezialfett mit synthetischem Öl und als Verdicker eine anorganischen Seife für extreme Temperaturen von -55°C bis 180°C.

Techmol Amigras BT-2 wird für Lager eingesetzt, die großen Temperaturschwankungen -55° - 180°C und geringer und hoher Drehzahl ausgesetzt sind.

Der Lagerverschleiß wird so bei jeder Temperatur auf ein Minimum reduziert, da das Fett auch bei -55° nicht aushärtet.

**Erfüllt folgenden Standard:  
MIL-PRF-81322 G.**

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 200g Tube
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff
- 900g Dose Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche

- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich





## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Armigras BT-2

Spezialfett mit synthetischem Öl und als Verdicker eine anorganischen Seife für extreme Temperaturen von -55°C bis 180°C. Techmol Amigras BT-2 wird für Lager eingesetzt, die großen Temperaturschwankungen -55° - 180°C und geringer und hoher Drehzahl ausgesetzt sind.

Der Lagerverschleiß wird so bei jeder Temperatur auf ein Minimum reduziert, da das Fett auch bei -55° nicht aushärtet.

### Kennzeichnung / Qualifikation:

Erfüllt folgenden Standard:

MIL-PRF-81322 G.

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit		Techmol Armigras BT-2
NLGI-Klasse	-	DIN 51 818	2
Walkpenetration	1/10 mm		265-295
Verdicker	-	-	anorganisch
Tropfpunkt	°C		keiner
Temperatureinsatzbereich (Dauerschmierung)	°C	-	-55°C bis 180°C
Verdunstung 22h bei 177°C			Max 10
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	3000
Korrosionsschutz/Kupfer	Korr. - Grad		Max 1b
Oxidationstabilität 100h/100°C			Max -0,3

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



## Techmol ARMIGRAS 82 P Korrosionsschutzfett

### BESCHREIBUNG

Techmol Armigras 82 basiert auf ein Synthetisches Öl, und als verdicker wird Kalziumseife eingesetzt, und zusätzlich sind Antioxdations-, Rostschutz- und EP-Additive zugesetzt.

### ANWENDUNGEN

Techmol Armigras 82 ist für den Betrieb bei sehr niedrigen Temperaturen (bis zu -60 °C) vorgesehen und entspricht dem DEF STAN 91-27-Standard.

Die Temperaturobergrenze liegt bei 110°C

Techmol Armigras 82 ist ein Spezialfett für die Automobilindustrie und Waffensysteme der Streitkräfte bei stark wechselnden Temperaturen (hoch und niedrig) Techmol Armigras 82 verfügt über hervorragende Korrosionseigenschaften und schützt die Mechanik in vielen Einsatzbedingungen, und wird für Anwendungen eingesetzt, in der eine hohe Beständigkeit der Schmierung mit hervorragenden Korrosionsschutzeigenschaften gefordert werden

Erfüllt folgenden Standard: DEF.  
STAN. 91-27/3 (OTAN G-403  
Symbol)  
standard.

HOMOLOGATIONS  
Meets DEF. STAN. 91-27/3  
(OTAN G-403 Symbol)  
standard.

### DESCRIPTION

NLGI 2 synthetic calcium soap thickened grease with antioxidant, antirust and EP additives.

### APPLICATIONS

It is intended for very low temperature operations (up to -60°C), meets DEF STAN 91-27 standard and maximum temperature 110°C. Very good anticorrosive and EP capacity.

Special grease for the car industry and armament, whenever a good temperature (low and high) resistance is needed combined with excellent anticorrosive properties and good mechanic stability.



TPMS24 GmbH&Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

www.techmol.de - info@techmol.de

### BESCHREIBUNG

Techmol Armigras 82 basiert auf ein Synthetisches Öl, und als verdicker wird Kalziumseife eingesetzt, und zusätzlich sind Antioxdations-, Rostschutz- und EP-Additive zugesetzt.

### ANWENDUNGEN

Techmol Armigras 82 ist für den Betrieb bei sehr niedrigen Temperaturen (bis zu -60 °C) vorgesehen und entspricht dem DEF STAN 91-27-Standard.

Die Temperaturobergrenze liegt bei 110°C

Techmol Armigras 82 ist ein Spezialfett für die Automobilindustrie und Waffensysteme der Streitkräfte bei stark wechselnden Temperaturen (hoch und niedrig)

Techmol Armigras 82 verfügt über hervorragende Korrosionseigenschaften und schützt die Mechanik in vielen Einsatzbedingungen, und wird für Anwendungen eingesetzt, in der eine hohe Beständigkeit der Schmierung mit hervorragenden Korrosionsschutzeigenschaften gefordert werden

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 50g Kunststoffdose
- 100g Kunststoffdose
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche



- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Armigras 82

### BESCHREIBUNG

*Techmol Armigras 82 basiert auf ein Synthetisches Öl, und als verdicker wird Kalziumseife eingesetzt, und zusätzlich sind Antioxidations-, Rostschutz- und EP-Additive zugesetzt.*

### ANWENDUNGEN

*Techmol Armigras 82 ist für den Betrieb bei sehr niedrigen Temperaturen (bis zu -60 ° C) vorgesehen und entspricht dem DEF STAN 91-27-Standard.*

*Die Temperaturobergrenze liegt bei 110°C*

*Techmol Armigras 82 ist ein Spezialfett für die Automobilindustrie und Waffensysteme der Streitkräfte bei stark wechselnden Temperaturen (hoch und niedrig)*

*Techmol Armigras 82 verfügt über hervorragende Korrosionseigenschaften und schützt die Mechanik in vielen Einsatzbedingungen, und wird für Anwendungen eingesetzt, in der eine hohe Beständigkeit der Schmierung mit hervorragenden Korrosionsschutzeigenschaften gefordert werden*

- Einsatztemperatur von -60 bis 110°C.
- Erfüllt den Standard STAN. 91-27/3 (OTAN G-403 Symbol)

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Armigras 82
Aussehen	-		braun
Grundöl			Synthetik
Dickungsmittel			Kalzium
Tropfpunkt	°C		Min. 130
Kupferkorrosion			Max 1b
Temperaturbereich	C°		- -60-110
VKA Schweißkraft	Nm	DIN 51350-4	2800
Oxidationsstabilität 42Std/40°C			Max 6
Oxidationsstabilität 500Std./100°C	KG/cm <sup>2</sup>	ASTM D942	- 0,8

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922

## Techmol ARMIGRAS 18458 Drahtseilfett

### BESCHREIBUNG

ARMIGRAS 18458 ist ein korrosionsbeständiges Langzeitschmierfett mit einem sehr gutem Tieftemperaturverhalten. ARMIGRAS 18458 entspricht dem Typ I der MILPRF- 18458C für allgemeine

- Anwendungen und mindert Reibung und Verschleiß zuverlässig.
- Minimiert Reibung und Verschleiß
  - Ausgezeichnetes Tieftemperaturverhalten
  - Sehr guter Korrosionsschutz
  - Oxidations- und Alterungsbeständig

Für Drahtseile und freiliegende Zahnräder von Hebezeugen, Winden, Kräne, Schaufeln, Bagger und ähnlichen Geräten

Erfüllt folgenden Standard:  
MILPRF-18458C

HOMOLOGATIONS  
Meets: MILPRF-18458C

ARMIGRAS 18458 is a lithium-calcium soap with mineral base oil, high adherence and outstanding anticorrosive performance. G.A. ARMIGRAS 18458 meets MIL-PRF-18458C

### (TYPE I)

### APPLICATIONS

G.A. ARMIGRAS 18458 is suggested for wire ropes and exposed gears of hoists, winches, cranes, shovels,



### BESCHREIBUNG

**ARMIGRAS 18458 ist ein korrosionsbeständiges Langzeitschmierfett mit einem sehr gutem Tieftemperaturverhalten. ARMIGRAS 18458 entspricht dem Typ I der MILPRF- 18458C für allgemeine Anwendungen und mindert Reibung und Verschleiß zuverlässig.**

- Minimiert Reibung und Verschleiß
- Ausgezeichnetes Tieftemperaturverhalten
- Sehr guter Korrosionsschutz
- Oxidations- und Alterungsbeständig

**Für Drahtseile und freiliegende Zahnräder von Hebezeugen, Winden, Kräne, Schaufeln, Bagger und ähnlichen Geräten**

Lieferbar nach Rücksprache in folgenden Gebinden:

- 50g Tube
- 100g Tube
- 50g Kunststoffdose
- 100g Kunststoffdose
- 200g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Dose Kunststoff oder Metall
- 1000g Dose Kunststoff oder Metall
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche

- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



## MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK TECHMOL Armigras 18458

### BESCHREIBUNG

**ARMIGRAS 18458 ist ein korrosionsbeständiges**

**Langzeitschmierfett mit einem sehr gutem Tieftemperaturverhalten.**

**ARMIGRAS 18458 entspricht dem Typ I der MILPRF- 18458C für allgemeine Anwendungen und mindert Reibung und Verschleiß zuverlässig.**

**- Minimiert Reibung und Verschleiß**

**- Ausgezeichnetes Tieftemperaturverhalten**

**- Sehr guter Korrosionsschutz**

**- Oxidations- und Alterungsbeständig**

**Für Drahtseile und freiliegende Zahnräder von Hebezeugen, Winden, Kräne, Schaufeln, Bagger und ähnlichen Geräten.**

- Erfüllt den Standard PRF-18458C

### Technische Daten:

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Armigras 18458
Aussehen	-		braun
Grundöl			Mineralöl
Dickungsmittel			Lithium-Kalzium
Ölabscheidung	%	FED-STD-791 321 1	<10
Lastverschleißindex		ASTM D- 2596	>30
Haftfähigkeit	%		- >95
Salzsprühnebeltest			Bestanden
Beschleunigte Verwitterung		ASTM G-152, 153	Bestanden
Flexibilität bei niedrigen Temperaturen			Bestanden

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Techmol Fließfett L00 K00/000K-40 DIN 51502

### Beschreibung

Fließfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen.

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit niedrigen bis mittleren Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Speziell empfohlen für den Einsatz in Zentralschmieranlagen an Nutzfahrzeugen



www.techmol.de - info@techmol.de

Temperatureinsatzbereich -40 °C bis +120 °C

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Fließfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen.

### Temperatureinsatzbereich

-40 °C bis +120 °C

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit niedrigen bis mittleren Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Speziell empfohlen für den Einsatz in Zentralschmieranlagen an Nutzfahrzeugen

Lieferbar nach Rücksprache in folgenden Gebinden:

- 150ml Schräghalstube
- 250ml Schräghalstube
- 500ml Schräghalstube
- 1000ml Schräghalstube
- 100ml Spout
- 250ml Spout
- 500ml Spout
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Fließfett L00 K00/000K-40 DIN 51502**

**Fließfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen. Eigenschaften**

**Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen.**

**Temperatureinsatzbereich  
-40 °C bis +120 °C**

**Anwendung**

**Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Wälz- und Gleitlager mit niedrigen bis mittleren Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen. Speziell empfohlen für den Einsatz in Zentralschmieranlagen an Nutzfahrzeugen**

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Fließfett L00 K00/000K-40 DIN 51502
Kurzbezeichnung	-	DIN 51502	K00/000K-40
NLGI-Klasse		DIN 51818	00/000
Walkpenetration		DIN ISO 2137	400-460 1/10mm
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	165
Fließdruck bei -40°C	mbar	DIN 51805	<1400 mbar
Temperaturbereich	C°		- -40 – 120°C
Emcor -Korrosionsgrad		DIN 51805	0/0
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C		DIN 51811	1b
Verhalten gegenüber Wasser		DIN 51807 Teil 1	1 - 90

Basis Öl

Viskosität bei 40°C

ASTM D 7042-04 45 mm<sup>2</sup>/s

45 mm<sup>2</sup>/s

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Techmol Fließfett LP00 GP00K-30 DIN 51502

### Beschreibung

Fließfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen sowie EP- und Haftzusätzen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Spezielle Hochdruckzusätze gewährleisten den Einsatz in Getrieben auch bei hoher Flächenpressung.

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Getriebe und Zahnkupplungen mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen.  
In Getrieben einsetzbar, in denen besonders ein halbflüssiger Schmierstoff zum Tragen kommt.



www.techmol.de - info@techmol.de

Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +120 °C

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Fließfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen sowie EP- und Haftzusätzen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Spezielle Hochdruckzusätze gewährleisten den Einsatz in Getrieben auch bei hoher Flächenpressung.

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Getriebe und Zahnkupplungen mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen.  
In Getrieben einsetzbar, in denen besonders ein halbflüssiger Schmierstoff zum Tragen kommt.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 150ml Schräghalstube
- 250ml Schräghalstube
- 500ml Schräghalstube
- 1000ml Schräghalstube
- 100ml Spout
- 250ml Spout
- 500ml Spout
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Fließfett LP00 GP00K-30 DIN 51502**

**Fließfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen sowie EP- und Haftzusätzen.**

**Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Spezielle Hochdruckzusätze gewährleisten den Einsatz in Getrieben auch bei hoher Flächenpressung.**

**Anwendung**

**Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Getriebe und Zahnkupplungen mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen.**

**In Getrieben einsetzbar, in denen besonders ein halbflüssiger Schmierstoff zum Tragen kommt.**

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Fließfett LP00 GP00K-30 DIN 51502
Kurzbezeichnung	-	DIN 51502	GP00 K-30
NLGI-Klasse		DIN 51818	00
Walkpenetration		DIN ISO 2137	400-430 1/10mm
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	175
Fließdruck bei -30°C	mbar	DIN 51805	<1400 mbar
Temperaturbereich	C°		- -30 – 120°C
Emcor-Korrosionsgrad		DIN 51805	0/0
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C		DIN 51811	1b
Verhalten gegenüber Wasser		DIN 51807 Teil 1	1 - 90

Basis Öl

Viskosität bei 40°C

ASTM D 7042-04

200 mm<sup>2</sup>/s

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Techmol Fließfett LP0 KP0K-30 DIN 51502

### Beschreibung

Fließfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen sowie EP- und Haftzusätzen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Spezielle Hochdruckzusätze gewährleisten den Einsatz in Getrieben auch bei hoher Flächenpressung.

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Getriebe und Zahnkupplungen mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen.  
In Getrieben einsetzbar, in denen besonders ein halbflüssiger Schmierstoff zum Tragen kommt



www.techmol.de - info@techmol.de

Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +120 °C - Kurzzeitig bis 130°C

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Fließfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen sowie EP- und Haftzusätzen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Spezielle Hochdruckzusätze gewährleisten den Einsatz in Getrieben auch bei hoher Flächenpressung.

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Getriebe und Zahnkupplungen mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen.  
In Getrieben einsetzbar, in denen besonders ein halbflüssiger Schmierstoff zum Tragen kommt

Lieferbar nach Rücksprache in folgenden Gebinden:

- 150ml Schräghalstube
- 250ml Schräghalstube
- 500ml Schräghalstube
- 1000ml Schräghalstube
- 100ml Spout
- 250ml Spout
- 500ml Spout
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Fließfett LP0 KP0K-30 DIN 51502**

**Fließfett auf Basis einer Lithiumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen sowie EP- und Haftzusätzen.**

**Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Spezielle Hochdruckzusätze gewährleisten den Einsatz in Getrieben auch bei hoher Flächenpressung.**

**Anwendung**

**Eignet sich besonders zur Schmierung normal belasteter Getriebe und Zahnkupplungen mit niedrigen bis normalen Drehzahlen, auch bei staubigen und feuchten Bedingungen.**

**In Getrieben einsetzbar, in denen besonders ein halbflüssiger Schmierstoff zum Tragen kommt.**

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Fließfett LP0 KP0K-30 DIN 51502
Kurzbezeichnung	-	DIN 51502	KP0 K-30
NLGI-Klasse		DIN 51818	0
Walkpenetration		DIN ISO 2137	355-385 1/10mm
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	>160
Fließdruck bei -30°C	mbar	DIN 51805	<1400 mbar
Temperaturbereich	C°		- -30 – 120°C - Kurzzeitig bis 130°C
Emcor-Korrosionsgrad		DIN 51805	0/0
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C		DIN 51811	1b
Verhalten gegenüber Wasser		DIN 51807 Teil 1	1 - 90

Basis Öl

Viskosität bei 40°C

ASTM D 7042-04

190 mm<sup>2</sup>/s

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Techmol Fließfett NP00 GP00/000H-30 DIN 51502

### Beschreibung

Fließfett auf Basis einer Natriumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung geschlossener Wälzgetriebe und Trommelmotoren bei niedrigen Belastungen.  
Sein gutes Haftvermögen kommt speziell bei schnelldrehende Getrieben und Getriebemotoren voll zum Tragen.



www.techmol.de - info@techmol.de

Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +100 °C

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Fließfett auf Basis einer Natriumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung geschlossener Wälzgetriebe und Trommelmotoren bei niedrigen Belastungen.

Sein gutes Haftvermögen kommt speziell bei schnelldrehende Getrieben und Getriebemotoren voll zum Tragen.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 150ml Schrähgahlstube
- 250ml Schrähgahlstube
- 500ml Schrähgahlstube
- 1000ml Schrähgahlstube
- 100ml Spout
- 250ml Spout
- 500ml Spout
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche
  
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Fließfett NP00 GP00/000 H-30 DIN 51502**

***Fließfett auf Basis einer Natriumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.***

***Eigenschaften***

***Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen***

***Anwendung***

***Eignet sich besonders zur Schmierung geschlossener Wälzgetriebe und Trommelmotoren bei niedrigen Belastungen. Sein gutes Haftvermögen kommt speziell bei schnelldrehende Getrieben und Getriebemotoren voll zum Tragen.***

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Fließfett NP00 GP00/000 H-30
Kurzbezeichnung	-	DIN 51502	GP 00/000 K-30
NLGI-Klasse		DIN 51818	00/000
Walkpenetration		DIN ISO 2137	425-455 1/10mm
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	➤ 140
Fließdruck bei -25°C	mbar	DIN 51805	<140 mbar
Temperaturbereich	C°		- -30 – 100°C
Emcor-Korrosionsgrad		DIN 51805	0/0
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C		DIN 51811	1b
Verhalten gegenüber Wasser		DIN 51807 Teil 1	3 - 90

Basis Öl

Viskosität bei 40°C

ASTM D 7042-04

130 mm<sup>2</sup>/s

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Techmol Fließfett NP0 GP0H-30 DIN 51502

### Beschreibung

Fließfett auf Basis einer Natriumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung geschlossener Wälzgetriebe und Trommelmotoren bei niedrigen Belastungen.  
Sein gutes Haftvermögen kommt speziell bei schnelldrehende Getrieben und Getriebemotoren voll zum Tragen.



www.techmol.de - info@techmol.de

Temperatureinsatzbereich -30 °C bis +100 °C

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Fließfett auf Basis einer Natriumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen

### Anwendung

Eignet sich besonders zur Schmierung geschlossener Wälzgetriebe und Trommelmotoren bei niedrigen Belastungen.

Sein gutes Haftvermögen kommt speziell bei schnelldrehende Getrieben und Getriebemotoren voll zum Tragen.

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 150ml Schrähgalstube
- 250ml Schrähgalstube
- 500ml Schrähgalstube
- 1000ml Schrähgalstube
- 100ml Spout
- 250ml Spout
- 500ml Spout
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche
  
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Fließfett NP0 N0 GP0 H-30 DIN 51502**

***Fließfett auf Basis einer Natriumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.***

***Eigenschaften***

***Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen***

***Anwendung***

***Eignet sich besonders zur Schmierung geschlossener Wälzgetriebe und Trommelmotoren bei niedrigen Belastungen. Sein gutes Haftvermögen kommt speziell bei schnelldrehende Getrieben und Getriebemotoren voll zum Tragen.***

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenn- daten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Fließfett NP0 N0 GP0 H-30 DIN 51502
Kurzbezeichnung	-	DIN 51502	GP0 h-30
LGI-Klasse		DIN 51818	0
Walkpenetration		DIN ISO 2137	355-385 1/10mm
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	➤ 120
Fließdruck bei -25°C	mbar	DIN 51805	<1400 mbar
Temperaturbereich	C°		- -30 – 100°C
Emcor-Korrosionsgrad		DIN 51805	0/0
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C		DIN 51811	1b
Verhalten gegenüber Wasser		DIN 51807 Teil 1	3 - 90

Basis Öl

Viskosität bei 40°C

ASTM D 7042-04

140 mm<sup>2</sup>/s

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



TECHMOL

## Techmol Fließfett Getriebefett N0 GP0 H-20 DIN

### 51502

Beschreibung

Fließfett auf Basis einer Natriumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.

#### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen

Anwendung Getriebefett N0 wird eingesetzt in nicht öldichten, langsam laufenden, mechanischen Getrieben, z.B Kreisseleggen



www.techmol.de - info@techmol.de

Temperatureinsatzbereich -20 °C bis +100 °C

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

### Beschreibung

Fließfett auf Basis einer Natriumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.

### Eigenschaften

Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen

Anwendung Getriebefett N0 wird eingesetzt in nicht öldichten, langsam laufenden, mechanischen Getrieben, z.B Kreisseleggen

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 150ml Schräghalstube
  - 250ml Schräghalstube
  - 500ml Schräghalstube
  - 1000ml Schräghalstube
  - 100ml Spout
  - 250ml Spout
  - 500ml Spout
  - 400g Euro Kartusche
  - 400g LS Kartusche
  - 500g Kartusche
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Fließfett Getriebefett N0 GP0 H-20 DIN 51502**

**Beschreibung**

**Fließfett auf Basis einer Natriumseife, mit hochwirksamen Additivpaketen.**

**Eigenschaften**

**Dank hochwirksamer Additivpakete sehr alterungsbeständig, mit sehr guten Korrosions- und Verschleißschutzeigenschaften. Sichert eine lange Betriebsdauer und hilft so, Wartungskosten einzusparen**

**Anwendung Getriebefett N0 wird eingesetzt in nicht öldichten, langsam laufenden, mechanischen Getrieben, z.B Kreisseleggen**

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Fließfett Getriebefett N0 GP0 H-20
KENNZEICHNUNG	-	Din 51826	Gp 0 h-20
LGI-Klasse		DIN 51818	0
Walkpenetration		DIN ISO 2137	370 - 420 1/10mm
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	➤ 140
VKA Schweißkraft	N	DIN 51350-4	2400
Temperaturbereich	C°		- -30 – 100°C
Emcor-Korrosionsgrad		DIN 51805	0/0
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C		DIN 51811	1b
Verhalten gegenüber Wasser		DIN 51807 Teil 1	3

Basis Öl

Viskosität bei 40°C

ASTM D 7042-04

200 mm<sup>2</sup>/s

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Techmol Fett ZSA GP00 K-40 DIN 51826

### Empfehlungen

Techmol Fett ZSA besitzt unter anderem Namen die Mercedes-Benz-Freigabe für Fließfette in Nutzfahrzeugen gemäß MB-Blatt 264.0, sowie die Freigabe der Firma Willy Vogel AG, Zentralschmieranlagen, Berlin. Außerdem hat Techmol Fett ZSA die Zulassung unter anderem Namen nach MAN 283 Li-P 00/000 für MAN-Nutzfahrzeuge

walkstabilen, lithiumverseiftes Fließfett

- wasser- und oxidationsbeständig
- bietet guten Verschleiß- und Korrosionsschutz
- Kennzeichnung nach DIN 51 826: GP 00 K-40
- Kennzeichnung nach ISO 6743-9: ISO-L-XDCHB 00



www.techmol.de - info@techmol.de

Temperatureinsatzbereich -40 °C bis +120 °C

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

### Empfehlungen

Techmol Fett ZSA besitzt unter anderem Namen die Mercedes-Benz-Freigabe für Fließfette in Nutzfahrzeugen gemäß MB-Blatt 264.0, sowie die Freigabe der Firma Willy Vogel AG, Zentralschmieranlagen, Berlin. Außerdem hat Techmol Fett ZSA die Zulassung unter anderem Namen nach MAN 283 Li-P 00/000 für MAN-Nutzfahrzeuge

walkstabilen, lithiumverseiftes Fließfett

- wasser- und oxidationsbeständig
- bietet guten Verschleiß- und Korrosionsschutz
- Kennzeichnung nach DIN 51 826: GP 00 K-40
- Kennzeichnung nach ISO 6743-9: ISO-L-XDCHB 00
- Farbe: Hellgrün

Lieferbar nach Rücksprache in folgenden Gebinden:

- 150ml Schräghalstube
- 250ml Schräghalstube
- 500ml Schräghalstube
- 1000ml Schräghalstube
- 100ml Spout
- 250ml Spout
- 500ml Spout
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Fett ZSA GP00 K-40 DIN 51826**

**Empfehlungen**

**Techmol Fett ZSA besitzt unter anderem Namen die Mercedes-Benz-Freigabe für Fließfette in Nutzfahrzeugen gemäß MB-Blatt 264.0, sowie die Freigabe der Firma Willy Vogel AG, Zentralschmieranlagen, Berlin. Außerdem hat Techmol Fett ZSA die Zulassung unter anderem Namen nach MAN 283 Li-P 00/000 für MAN-Nutzfahrzeuge**

**walkstabilen, lithiumverseiftes Fließfett**

- wasser- und oxidationsbeständig
- bietet guten Verschleiß- und Korrosionsschutz
- Kennzeichnung nach DIN 51 826: GP 00 K-40
- Kennzeichnung nach ISO 6743-9: ISO-L-XDCHB 00

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenn- daten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Fett ZSA GP00 K-40 DIN 51826
KENNZEICHNUNG	-	Din 51826	GP 00 K-40
LGI-Klasse		DIN 51818	00
Walkpenetration		DIN ISO 2137	430-440 1/10mm
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	➤ 160
Fließdruck – 35°C	hPA	DIN 51 802- 2	50
Temperaturbereich	C°		- -40 – 120°C
Emcor-Korrosionsgrad		DIN 51805	0/0
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C		DIN 51811	1
Verhalten gegenüber Wasser		DIN 51807 Teil 1	1

Basis Öl

Viskosität bei 40°C

ASTM D 7042-04

200 mm<sup>2</sup>/s

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



TECHMOL

## Techmol Fett ZSA 000 K-50 DIN 51826

### BESCHREIBUNG

Techmol 000 EP wird auf der Basis von hochwertigen Grundölen unter Verwendung von Lithiumseifen als Verdicker hergestellt. Es enthält Zusätze zur Verbesserung des Rost- und Oxidationsschutzes, des Haftvermögens und der erhöhten Druckaufnahmefähigkeit. Techmol 000 EP zeichnet sich durch eine gute Wasserbeständigkeit und einen hervorragenden Korrosionsschutz aus.

### ANWENDUNG

Techmol 000 EP eignet sich für den Einsatz in den Zentralschmieranlagen z. B. von Nutzfahrzeugen, Ballenpressen, Containerpressen, aber auch für stationäre Anlagen. Es findet auch Anwendung für geschlossene Getriebe und Aggregate die im Freien arbeiten, die auch mit langen Leitungswegen versehen sind.

DIESES PRODUKT WIRD VON TECHMOL EMPFOHLEN, WENN FOLGENDE FÜLLVORSCHRIFTEN GEFORDERT WERDEN:

GP 00/000 K-50

MAN 283 LI-P 00/000

Mercedes Benz 264.0

NLGI 00/000

LKW Zentralschmieranlagen von Vogel, MAN und Mercedes

Temperatureinsatzbereich -50 °C bis +120 °C kurzzeitig 130 °C



www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

Techmol 000 EP wird auf der Basis von hochwertigen Grundölen unter Verwendung von Lithiumseifen als Verdicker hergestellt. Es enthält Zusätze zur Verbesserung des Rost- und Oxidationsschutzes, des Haftvermögens und der erhöhten Druckaufnahmefähigkeit.

Techmol 000 EP zeichnet sich durch eine gute Wasserbeständigkeit und einen hervorragenden Korrosionsschutz aus.

Techmol 000 EP eignet sich für den Einsatz in den Zentralschmieranlagen z. B. von Nutzfahrzeugen, Ballenpressen, Containerpressen, aber auch für stationäre Anlagen. Es findet auch Anwendung für geschlossene Getriebe und Aggregate die im Freien arbeiten, die auch mit langen Leitungswegen versehen sind.

DIESES PRODUKT WIRD VON REKTOL EMPFOHLEN, WENN FOLGENDE FÜLLVORSCHRIFTEN GEFORDERT WERDEN:

GP 00/000 K-50

MAN 283 LI-P 00/000

Mercedes Benz 264.0

NLGI 00/000

LKW Zentralschmieranlagen von Vogel, MAN und Mercedes

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 150ml Schräghalstube
- 250ml Schräghalstube
- 500ml Schräghalstube
- 1000ml Schräghalstube
- 100ml Spout
- 250ml Spout
- 500ml Spout
- 400g Euro Kartusche
- 400g LS Kartusche
- 500g Kartusche

- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Fett ZSA 000 K-50 DIN 51826**

*Techmol 000 EP wird auf der Basis von hochwertigen Grundölen unter Verwendung von Lithiumseifen als Verdicker hergestellt. Es enthält Zusätze zur Verbesserung des Rost- und Oxidationsschutzes, des Haftvermögens und der erhöhten Druckaufnahmefähigkeit. Techmol 000 EP zeichnet sich durch eine gute Wasserbeständigkeit und einen hervorragenden Korrosionsschutz aus.*

**ANWENDUNG**

*Techmol 000 EP eignet sich für den Einsatz in den Zentralschmieranlagen z. B. von Nutzfahrzeugen, Ballenpressen, Containerpressen, aber auch für stationäre Anlagen. Es findet auch Anwendung für geschlossene Getriebe und Aggregate die im Freien arbeiten, die auch mit langen Leitungswegen versehen sind.*

**DIESES PRODUKT WIRD VON TECHMOL EMPFOHLEN, WENN FOLGENDE FÜLLVORSCHRIFTEN GEFORDERT WERDEN:**

**GP 00/000 K-50**  
**MAN 283 LI-P 00/000**  
**Mercedes Benz 264.0**  
**NLGI 00/000**

**LKW Zentralschmieranlagen von Vogel, MAN und Mercedes**

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Fett ZSA 000 K-50 DIN 51826
KENNZEICHNUNG	-	Din 51826	GP 00/000 K-50
LGI-Klasse		DIN 51818	00/000
Walkpenetration		DIN ISO 2137	446 1/10mm
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	➤ 180
Basis Öl Viskosität bei 40°C		ASTM D 7042-04	47 mm <sup>2</sup> /s
Temperaturbereich	C°		- -50 – 120°C - Kurzzeitig bis 130°C
Emcor-Korrosionsgrad		DIN 51805	0/0
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C		DIN ISO 2160	1
Verhalten gegenüber Wasser		DIN 51807 Teil 1	1

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## TECHMOL

# TAKTI



Art. Nr.: 901763-100

### Zweitaktöl

**Takti** Teilsynthetisches Zweitaktmotorenöl mit integriertem Kraftstoff-Stabilisator

**Spezifikationen:**

JASO FD; ISO-L-EGD; API TC (TSC-3); GLOBAL GD

www.techmol.de - info@techmol.de - Made in Germany

**Artikelbeschreibung:**

Raucharmes, teilsynthetisches Universal-Zweitaktmotorenöl neuester Generation mit integriertem Kraftstoffstabilisator. Darüber hinaus enthält dieses hochwertige Zweitaktöl reinigende und korrosionsverhindernde Wirkstoffe und ist für die Gemisch- und Getrenntschmierung von luft- und wassergekühlten Zweitaktmotoren aller Fabrikate geeignet. Durch Lösevermittler wird eine selbsttätige und gleichmäßige Vermischung mit dem Kraftstoff gewährleistet. Mischbarkeit im Verhältnis bis zu 1:50.



e 100ml

Raucharmes, teilsynthetisches Universal-Zweitaktmotorenöl neuester Generation mit integriertem Kraftstoffstabilisator. Für die Gemisch und Getrenntschmierung von luft- und wassergekühlten Zweitaktmotoren aller Fabrikate geeignet. Enthält Naphtensäure, Reaktionsprodukt mit Diethylenetriamin, Ethylenoxid und Ölsäure. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

**Anwendung / Applikation:**

Techmol Zweitaktöl (Takti) wird genauso verwendet wie herkömmliche Zweitaktöle. Geeignet für Motorsägen, 2-Takt- Rasenmäher, Mofas usw. im Mischungsverhältnis bis 1:50 (die jeweiligen Herstellervorschriften sind zu beachten).

TPMS24 GmbH & Co. KG  
Bahnhofstr. 35  
72810 Gomaringe  
Tel. 07072 9229229



4250700901763

Lieferbar nach Rücksprache in folgenden Gebinden:

- 100ml Flasche
- 100ml Spout
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**

**Techmol 2-Takt Öl**

**Beschreibung:**

*Ein Motorenöl für alle Zweitaktmotoren mit Gemisch-Schmierung, das auf mineralischen Grundölen mit Anteilen von HC-Syntheseölen und Syntheseölen basiert. Es verbrennt weitestgehend rückstandsfrei und raucharm, wodurch die Bildung von Ölkoksrückständen im Verbrennungsraum, in der Kolbenringzone und in den Steuerschlitzen verhindert wird. Dieses Zweitakt-Öl eignet sich für alle normal belasteten luft- und wassergekühlten Zweitakt-Benzinmotoren wie Mopeds, Mofas, Rasenmäher, Kettensägen, Stromaggregaten usw. Auch für Getrenntschmierung geeignet*  
**Spezifikation: SAE30; API; TC**  
**Empfehlungen: Global GC; Jaso FC; T.I.S.I.**

**Teilsynthetisches Zweitaktmotorenöl mit Benzin Stabilisator für Gemisch- und Getrenntschmierung  
keine Entmischung**

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenn- daten	Einheit	Prüfverfahren	MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK 2-Takt Öl
Dichte bei 15°C	g/ml	DIN 51757	0,870
Flammpunkt	°C	DIN ISO 2592	185
Pourpoint	C°	DIN ISO 3016	-20
Viskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup>	DIN 51562	65
Viskosität bei 100° C	mm <sup>2</sup>	DIN 51562	9,5
			-

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## TECHMOL

### Bohr-Lufthammeröl

Schmieröl für Druckluftwerkzeuge



Artikel-Nr. 06040-1000

www.techmol.de - info@techmol.de - Made in Germany

#### Artikelbeschreibung

- niedrigviskoses Schmieröl auf Mineralölbasis
- ausgezeichnete EP-Eigenschaften
- gute Haftfähigkeit
- gutes Korrosionsschutzver

#### •Anwendung / Applikation

- Techmol Bohr-Lufthammeröl Universal ist ein Schmieröl für Druckluftwerkzeuge und -maschinen.
- Das Produkt wird zur Schmierung für alle Arten von schlagenden und drehenden Druckluftwerkzeugen in der Bauindustrie, im Maschinenbau, im Werkstattbereich und vielen anderen Industriezweigen eingesetzt, z.B. in Druckluftmotoren, Druckluftkippern, Druckluftzylindern, usw.

- Techmol Bohr- und Lufthammeröl Universal schützt die gleitenden und rotierenden Teile vor Verschleiß und verhindert wirksam Korrosion im Inneren der Werkzeuge und Maschinen.

- Der Schmierfilm bindet Kondenswasser durch Emulsionsbildung. Störende Eisbildung wird verhindert.
- Der niedrige Pourpoint des Produktes garantiert eine zuverlässige Schmierung auch bei tiefen Temperaturen.

- Techmol Bohr- und Lufthammeröl Universal ist besonders für leichte Werkzeuge geeignet.

TPMS24 GmbH & Co.KG  
Bahnhofstrasse 35  
72810 Gomaringen  
Tel 07072 9229229  
Fax 07072 9229230

e 1000 ml



Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 100ml Rundflasche
- 100ml Trapezflasche
- 250ml Flasche
- 500ml Flasche
  
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Bohr- und Lufthammeröl - Pneumatiköl**

**Beschreibung:**

*Techmol Bohr-Lufthammeröl Universal ist ein Schmieröl für Druckluftwerkzeuge und Maschinen. Das Produkt wird zur Schmierung für alle Arten von schlagenden und drehenden Druckluftwerkzeugen in der Bauindustrie, im Maschinenbau, im Werkstattbereich und vielen anderen Industriezweigen eingesetzt, z.B. in Druckluftmotoren, Druckluftkippern, Druckluftzylindern, Schlagschraubern usw.*

*Techmol Bohr- und Lufthammeröl Universal schützt die gleitenden und rotierenden Teile vor Verschleiß und verhindert wirksam Korrosion im Inneren der Werkzeuge und Maschinen.*

*Der Schmierfilm bindet Kondenswasser durch Emulsionsbildung. Störende Eisbildung wird verhindert. Der niedrige Pourpoint des Produktes garantiert eine zuverlässige Schmierung auch bei tiefen Temperaturen.*

*Techmol Bohr- und Lufthammeröl Universal ist besonders für leichte Werkzeuge geeignet*

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenn- daten	Einheit	Prüfverfahren	MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK Techmol Pneumatiköl
Aussehen	-		Hellgelb klar
Dichte	KG/m <sup>3</sup>	Din 51757	910
Viskosität 40°C	mm <sup>2</sup>	DIN 51 562	22
Flammpunkt	°C	DIN ISO 2592	➤ 180
Pourpoint	C°	DIN ISO 3016	< -35
			-

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Techmol Gleitmittel für HT + KG Rohre

Farbe - Grün

Funktionen - Gleitwirkung  
Verpackung Tube oder Spout  
Geeignet für Rohre und Formteile  
Hinweis - Paste  
Typ - Schmiermittel



www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

### Beschreibung:

Für Steckbare Rohrverbindungen (speziell Kunststoff) im Abwasser- und Trinkwasserbereich, sowie bei Gleitringdichtungen von Betonrohren.

### Eigenschaften:

- Hervorragende Gleitwirkung - Nicht hautreizend - Säure- und Laugenfrei - Biologisch abbaubar - Läuft nicht aus - Frostsicher bis  $-5^{\circ}\text{C}$  - Auch für Trinkwasser geeignet

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 150ml Schrähgaltube
- 250ml Schrähgaltube
- 500ml Schrähgaltube
- 1000ml Schrähgaltube
- 100ml Spout
- 250ml Spout
- 500ml Spout
  
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Gleitmittel HT + KG Rohre grün**

**Beschreibung:**

**Für Steckbare Rohrverbindungen (speziell Kunststoff) im Abwasser- und Trinkwasserbereich, sowie bei Gleitringdichtungen von Betonrohren.**

**Eigenschaften:**

**- Hervorragende Gleitwirkung - Nicht hautreizend - Säure- und Laugenfrei - Biologisch abbaubar - Läuft nicht aus - Frostsicher bis -5°C - Auch für Trinkwasser geeignet**

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Gleitmittel HT + KG -Rohre grün
KENNZEICHNUNG	-	Din 51826	GP 00/000 K-50
LGI-Klasse		DIN 51818	00/000
Walkpenetration		DIN ISO 2137	446 1/10mm
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	➤ 180
Basis Öl Viskosität bei 40°C		ASTM D 7042-04	47 mm <sup>2</sup> /s
Temperaturbereich	C°		- -50 – 120°C - Kurzzeitig bis 130°C
Emcor-Korrosionsgrad		DIN 51805	0/0
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C		DIN ISO 2160	1
Verhalten gegenüber Wasser		DIN 51807 Teil 1	1

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen



# TECHMOL

www.techmol.de - info@techmol.de - Tel. 07072-922922



## Techmol Gleitmittel für HT + KG Rohre



**Farbe - Weiß**  
**Funktionen - Gleitwirkung**  
**Verpackung Tube oder Spout**  
**Geeignet für Rohre und Formteile**  
**Hinweis - Paste**  
**Typ - Schmiermittel**



www.techmol.de - info@techmol.de

TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen

### Beschreibung:

Für Steckbare Rohrverbindungen (speziell Kunststoff) im Abwasser- und Trinkwasserbereich, sowie bei Gleitringdichtungen von Betonrohren.

### Eigenschaften:

- Hervorragende Gleitwirkung - Nicht hautreizend - Säure- und Laugenfrei - Biologisch abbaubar - Läuft nicht aus - Frostsicher bis  $-5^{\circ}\text{C}$  - Auch für Trinkwasser geeignet

Lieferbar nach Rücksprache  
in folgenden Gebinden:

- 150ml Schräghalstube
  - 250ml Schräghalstube
  - 500ml Schräghalstube
  - 1000ml Schräghalstube
  - 100ml Spout
  - 250ml Spout
  - 500ml Spout
- Sondergrößen auf Wunsch erhältlich



TPMS24 GmbH & Co.KG - Bahnhofstrasse 35 - 72810 Gomaringen



**MINERALÖL-ANWENDUNGSTECHNIK**  
**Techmol Gleitmittel HT + KG Rohre weiß**

**Beschreibung:**

**Für Steckbare Rohrverbindungen (speziell Kunststoff) im Abwasser- und Trinkwasserbereich, sowie bei Gleitringdichtungen von Betonrohren.**

**Eigenschaften:**

**- Hervorragende Gleitwirkung - Nicht hautreizend - Säure- und Laugenfrei - Biologisch abbaubar - Läuft nicht aus - Frostsicher bis -5°C - Auch für Trinkwasser geeignet**

**Technische Daten:**

Chem. und Physik. Kenndaten	Einheit	Prüfverfahren	Techmol Gleitmittel HT + KG -Rohre weiß
KENNZEICHNUNG	-	Din 51826	GP 00/000 K-50
LGI-Klasse		DIN 51818	00/000
Walkpenetration		DIN ISO 2137	446 1/10mm
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	➤ 180
Basis Öl Viskosität bei 40°C		ASTM D 7042-04	47 mm <sup>2</sup> /s
Temperaturbereich	C°		- -50 – 120°C - Kurzzeitig bis 130°C
Emcor-Korrosionsgrad		DIN 51805	0/0
Kupferkorrosion nach 24 Stunden bei 100°C		DIN ISO 2160	1
Verhalten gegenüber Wasser		DIN 51807 Teil 1	1

Alle Informationen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen