



# LITCAL EP 2 GREASE

Calcium-Lithium Base – Water Resistance and Rust Protection

## Beschrijving

Litcal EP 2 Grease is een smeervet gebaseerd op minerale oliën, waaraan anti-slijtage additieven werden toegevoegd alsook antioxidanten, corrosieremmers en polymeer dewelke de adhesie verbetert. Dit vet is bijzonder geschikt voor industriële toepassingen in wateromgevingen en voor traag werkende en zwaar belaste lagers.

Speciale kenmerken:

- Excellente waterbestendigheid
- Zeer goede anti-roestbescherming
- Uitzonderlijk hoog draagvermogen
- Verdraagt hoge schokbelasting
- Groot temperatuurbereik: -20° C tot > 130 ° C

## Kwaliteitsniveau

DIN 51502 – KP2K-20  
 ISO 6743 – LXBCIB2 – 12924 - L-XB(F)CHB2

## Beschikbaar in

Emmers van 15 kg

## Toepassing

Dit vet is bijzonder geschikt voor industriële toepassingen in wateromgevingen en voor traag werkende en zwaar belaste lagers.

## Foto



## Typische kenmerken

Thickener		Lithium-Calcium
Base Fluid		Mineral Oil
Texture		Smooth
Colour	Visual	Brown
NLGI Grade	ASTM D 217 MOD	2
Dropping point	IP 396	> 181° C
Base oil viscosity at 40° C	ASTM D 7152	1000 mm <sup>2</sup> /s
Base oil viscosity at 100° C	ASTM D 7152	48 mm <sup>2</sup> /s
Penetration 60 strokes	ISO 2137	265-295
4-ball weld load	DIN 51350:4	5500 N
Water resistance at 90° C	DIN 51807:1	1
Water wash out at 38° C	ISO 11009	< 10%
Flow pressure at -20° C	DIN 51805 MOD	< 1400 mbar
SKF R2F B at 120° C	SKF	Pass
Temperature range		-20° C tot 130° C (max)

Gemiddelde analyse zonder verbintenissen



DENICOL MOTOR OILS N.V. • Kromstraat 54 • 2520 Ranst (Antwerp-Belgium)  
 TEL +32 (0)3.485.81.91. - +32.(0)3.485.81.92. • FAX +32 (0)3.485.81.93.  
 URL <http://www.denicol.com> • EMAIL [denicol@denicol.com](mailto:denicol@denicol.com)