

# CALICON 89LS

Hypoid-Getriebeöl mit Sperrdifferential 80W90

## Beschreibung:

**CALICON 89LS** Sperrdifferential Hypoid-Getriebeöl LS SAE 80W/90 ist ein Produkt, das den extrem hohen Anforderungen in Ausgleichsgetrieben mit Differentialsperre gerecht wird. Das Getriebeöl gewährleistet einen gut haftenden, zerreifesten, druckbeständigen Schmierfilm und wirkt durch entsprechende "limited slip" (LS)-Zusätze den unerwünschten Rutsch- und Schlupfeigenschaften entgegen. Stark versetzte Hypoid-Zahnradpaarungen werden auch unter erschwerten Betriebsbedingungen wirksam vor Verschleiß geschützt.

## Eigenschaften

- Extremer Verschleißschutz
- Genau definiertes Reibverhalten
- Ausgezeichnete "limited slip" Eigenschaften
- Hervorragende Alterungsbeständigkeit
- Hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Neutral gegenüber Metall und Dichtungsmaterialien

## Verwendbar für

SAE	80W-90
API	GL-5 LS (limited-slip)
MIL	L-2105 D
Wir empfehlen dieses Produkt für:	
MAN	342M1
MB	235.0
VOLVO	97311
ZF	TE-ML 05C,12C,16E

## Entsorgung:

- **CALICON 89LS** Sperrdifferential-Hypoid-Getriebeöl ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

## Mischbarkeit:

- **CALICON 89LS** Sperrdifferential-Hypoid-Getriebeöl ist vollverträglich mit vergleichbaren Schmierstoffen und kann unbedenklich gemischt werden. Es ist jedoch empfehlenswert, auch beim Nachfüllen ausschließlich **CALICON 89LS** zu verwenden.

## Nutzen

- Ausgezeichnete Betriebssicherheit
- Optimales Ansprechverhalten der Sperre
- Ganzjahreseinsatz

## Einsatz

- Hypoidachsgetriebe mit und ohne Sperrdifferential
- Land-, Forst- und Baumaschinen

## CALICON 89LS

Art.-Nummer	Gebindeausführung	
STL 1030 705	Kanne	20 L
STL 1030 706	Fa	60 L
STL 1030 708	Fa	200 L
STL 1430 709	Container	1000 L

## Typische Kennwerte:

Spezifisches Gewicht bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	904
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	172
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	15,9
Viskositätsindex		-
Flammpunkt COC	°C	216
Pourpoint	°C	-21