



# Delo<sup>®</sup> Grease MM EP 2

Magas teljesítményszintű, többfunkciós, EP-hatású kenőzsír járművekhez

## Termékleírás

A Delo Grease MM EP 2 egy nagy teljesítményszintű személygépkocsikhoz és haszongépjárművekhez kifejlesztett, EP-hatású multifunkciós kenőzsír, amelyet nagymértékben finomított ásványi alapolajok, lítiumbázisú sűrítőanyag, robusztus EP-hatású adalékok, rozsdá- és oxidációgátlók felhasználásával készítenek.

A Delo Grease MM EP 2 megbízható mechanikai stabilitást és teherbíró képességet biztosít jó korrózióvédelemmel, így alkalmas a teherhordó csapágyak kenésére számos alkalmazásban, meghatározott hőmérsékleti határértékek között mind nedves, mind száraz környezetben.

## Előnyös tulajdonságok

- Megbízható mechanikai stabilitású, különböző üzemi körülmények között
- EP-hatást biztosít a teherhordó csapágyazásoknak
- Jó korrózióvédelemre tervezve, nedves környezetben
- Védelmet nyújt az autóiipari alkalmazások széles körében
- Számos kulcsfontosságú autóiipari OEM jóváhagyással rendelkezik

## Alkalmazás

- A Delo Grease MM EP 2 elsősorban olyan haszongépjárművekben és személygépkocsikban használatos autóiipari felhasználásra készült többfunkciós kenőzsír, ahol autóiipari OEM jóváhagyásokra van szükség.

## A termék kiemelkedő tulajdonságai

- **Megbízható mechanikai stabilitású**
- **EP-hatása révén védelmet nyújt a csapágyaknak**
- **Nedves és száraz környezetben való felhasználásra tervezték**
- **Segíti a védelmet számos alkalmazásban**
- **A kulcsfontosságú autóiipari OEM jóváhagyásokkal rendelkezik**

### A teljesített műszaki specifikációk kibocsátói:

ASTM	DIN
ISO	Mack
MAN	Mercedes Benz
Volvo	

## Jóváhagyások, teljesítményszintek és ajánlások

### Jóváhagyások

• MAN	283 Li-P
• Mercedes Benz	267.0
• Volvo	97718

### Teljesítményszintek

• DIN	51 502: KP2K-30
• ISO	12924: ISO-L-XC(F)CIB2
• ASTM	D 4950 LB (alvázkenés)
• Mack	GC-G

## Termék karbantartás és kezelés

A tiszta munkakörnyezet fenntartása kritikus fontosságú a berendezés zsírozásakor. A zsírozó szerelvényeket a zsírbefecskendezés előtt tisztára kell törölni, hogy megakadályozzuk a szennyezőanyagok bejutását a berendezésbe. A csapágyházakat egyharmadig vagy félig kell megtölteni kenőzsírral. A túlzott zsírozást kerülni kell, mivel túlzott hőmérséklet-növekedés következhet be. A zsírozópisztollyal vagy központi kenőrendszerekkel történő időszakos újra kenést a megfelelő gyakoriságú teljes körű tisztítással és friss zsírozással kell kiegészíteni.

A régi zsírt a lehető legteljesebb mértékben ki kell öblíteni a rendszerből, mielőtt új zsírt használna, a kompatibilitási problémák elkerülése érdekében.

Tipikus jellemzők		
Jellemző	Mérési Módszer	Eredmények
<b>Szavatosság: 36 a termék címkén feltüntetett gyártási időponttól</b>		
<b>Üzemi hőmérséklet: -30°C-tól 120°C-ig, rövid időtartamig 130°C</b>		
Sűrítőszer típus	DIN 51 814	Lítiumszappan
Alapolaj típus	—	Ásványi olaj
Alapolaj viszkozitás 40°C-on, mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562	200
Cseppenéspon, °C	IP 396	>180
Törés után penetráció, 60x, 10/mm	ISO 2137	265-295
Rézkorrozó, 24 óra/120°C	DIN 51 811	1
Emcor korrozó, 0,5% sós víz	ISO 11007	1/1
Vízzel szembeni ellenállóképesség, statikus	DIN 51 807/1	1-90
Négygolyós teszt, hegedési terhelés, N	DIN 51 350/4	2600
Négygolyós teszt, kopási nyom, 1min/1000N, mm	DIN 51 350/5	0.5

A tipikus jellemzők között megadott információk nem képeznek specifikációt, de a jelenlegi termelés alapján készült útmutatást adnak, és az engedélyezett gyártási tűréshatárok szerint módosulhatnak. A változtatások joga fenntartva. Ez az információ felülír minden korábbi kiadást és a bennük lévő információkat.

**Jogi nyilatkozat:** A Chevron nem vállal felelősséget azokért a veszteségekért vagy sérülésekért, amik ennek a terméknek a termék adatlapon feltüntetett alkalmazási köről eltérő alkalmazás során következnek be.

**Egészség, biztonság, tárolás és környezetvédelem:** A jelenleg érvényes információk alapján, ennek a terméknek nincs egészségkárosító hatása, ha a biztonsági adatlapban (MSDS) foglaltaknak megfelelő javasolt alkalmazási célokra használják fel. A biztonsági adatlapok a helyi értékesítő szervezetnek küldött kérés alapján állnak rendelkezésre, vagy interneten keresztül elérhetőek. Ez a termék nem használható fel egyéb célokra, mint a javasolt felhasználási céljainak köre. Ha a használt termék hulladékként való kezelésére kerül sor, ügyeljen a környezet védelmére és tartsa be a helyi előírásokat.

**A Chevron company product**