



# Shell Alvania RL

## Elsőrendű minőségű, többcélú gépszír

Bázisolaj viszkozitás	NLGI	Alkalmazási hőfoktartomány	Vízállóság	Szerviz-gyakoriság	EP hatás	Szilárd adalék
40 °C-on 75 cSt 100 °C -on 8 cSt	1, 2&3	- 30 °C - tól + 120 °C - ig	☆☆	☆☆	nincs	nincs

### Használatának előnyei:

#### Költségkímélő, mert:

- ♦ A Shell formulázási és gyártási szaktudásából eredő kitűnő kenési tulajdonságoknak köszönhetően csökken a zsírfelhasználás
- ♦ Csökkennek a tárolási és leltározási költségek, mivel az Alvania RL számos különböző felhasználási helyre használható
- ♦ Csökkennek a karbantartási költségek, mivel élettartama hosszabb mint általában a konkurens termékeké
- ♦ Csökken a zsír kimosásából eredő környezeti víz-terhelés, különös tekintettel arra, hogy az (előd) Alvania R-hez képest a nátriumnitritet újabb, korszerűbb adalékokkal váltották fel

#### Használata nem ütközik ellenállásba, mert:

- ♦ Köztudott, hogy az Alvania RL a legújabb többcélú zsír, amelyben megtestesül a csapágy gyártók 30 éve fő zsírszállítójának, a Shell-nek a tapasztalata
- ♦ Nem okoz egészségügyi ill. biztonsági problémákat, mert a Shell formula megfelel a jelenre és a jövőre vonatkozó legkorszerűbb követelményeknek, nem tartalmaz nátriumnitritet, az EK és a magyar előírások szerint nem veszély - jelzés kötelezett
- ♦ A Shell márkanév garantálja a kenési problémák professzionális színvonalon való megoldását
- ♦

- ♦ Köztudott, hogy a Shell tevékenysége a kutatás / fejlesztéstől a gyártáson át a minőség biztosításig teljes mértékben az ISO követelmények szerint ellenőrzött, bizonyítják ezt a rendszeres auditokon túl a minőségre kényes vásárlók vizsgálatai is.
- ♦ Bizalmat kelt a világ legismertebb gépszír márkanevének, a Shell Alvania - nak a használata

#### Használata kényelmes, mert:

- ♦ Időt takarít meg, hogy egy szállító terméke teljesíti valamennyi követelményt, ez a felhasználást is egyszerűsíti
- ♦ Világszerte biztosítja a gépek megfelelő kenését, mivel, mint a SeaShell termék-csoport tagja, mindenütt beszerezhető. A Shell a világ több mint 100 országában forgalmazza kenőanyagait

#### Fő felhasználási területe:

- ♦ Általános gépészet, acélipar, bányászat, papírgyártás, cementgyártás...stb.  
Könnyű / közepes terhelésű csúszo-és siklócsapágyak a legkülönbözőbb üzemi körülmények között

#### Üzemelési hőmérséklet tartomány:

A Shell Alvania RL ajánlott üzemi hőmérséklet tartománya: - 30 °C - tól + 120 °C -ig

## Egészségügyi és biztonsági információk:

A Shell Alvania RL nem jelent egészségügyi vagy biztonsági veszélyt, ha az ajánlott alkalmazási területen, megfelelő ipari és személyi higiéniai körülmények között használják. Részletesebb információk a termék biztonsági adatlapján található

## Műszaki tanácsadás:

Az ismertetőben nem szereplő felhasználásokról az illetékes Shell vállalat munkatársai adnak felvilágosítást

## Műszaki jellemzők

Shell Alvania Grease	RL	RL	RL
NLGI konzisztencia	1	2	3
Szín	világos barna	világos barna	világos barna
Szappan típus	lítium	lítium	lítium
Bázisolaj típus	ásványolaj	ásványolaj	ásványolaj
Kinematikus viszkozitás 40 °C cSt 100 °C cSt (ASTM-D445)	75 8	75 8	75 8
Cseppenéspont °C (ASTM-D566-76)	175	180	180
Penetráció 0,1mm; 25 °C (ASTM-D217)	325	280	240
Továbbíthatóság csővezetéken (hosszú)	Jó	megfelelő	gyenge

A fenti adatok a jelenlegi termékekre vonatkoznak. A termékfejlesztés során ezek módosulhatnak.