

# LUKOIL SIGNUM AX1

**Grasso complesso di alluminio con una straordinaria resistenza all'acqua e un'eccellente adesività**

## APPROVAZIONE

## SODDISFA

DIN 51 825 - KP 1 R-30

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

**LUKOIL SIGNUM AX1** è un grasso complesso di alluminio con una straordinaria resistenza all'acqua e un'eccellente adesività.

**LUKOIL SIGNUM AX1** ha una ottima resistenza all'acqua, garantendo una lubrificazione sicura, proteggendo contro la corrosione anche in caso di infiltrazioni di acqua dirette e prolungando così la durata dei componenti.

**LUKOIL SIGNUM AX1** è estremamente resistente alle temperature elevate – offre la protezione affidabile dei componenti anche in presenza di temperature elevate prolunga la durata e riduce i fermi macchina. Ha una elevata resistenza all'ossidazione – consente l'utilizzo prolungato fino alla lubrificazione permanente, riduce i costi di manutenzione e di acquisto.

**LUKOIL SIGNUM AX1** è stabile alla saponatura e al taglio - la consistenza rimane invariata anche in caso di utilizzo pesante, gli intervalli di lubrificazione prolungati riducono i costi. Grazie all'elevata adesività riduce l'usura, prolunga gli intervalli di lubrificazione e riduce gli interventi di manutenzione. Offre ottima protezione contro la ruggine e la corrosione e protegge efficacemente i componenti dall'umidità e dagli influssi di sostanze alcaline e acide e prolunga la durata dei componenti.

**LUKOIL SIGNUM AX1** offre facile trasporto in tubature lunghe - è adatto anche per impianti di lubrificazione centralizzata e riduce lo stoccaggio.

## APPLICAZIONE

**LUKOIL SIGNUM AX1** è un grasso speciale per i punti di lubrificazione di veicoli, macchine edili e agricole, impianti di lubrificazione industriali, adatto come olio per ingranaggi negli elettrotensili, per punti di lubrificazione "umidi" in impianti idraulici in acciaio e particolarmente indicato anche per impianti di lubrificazione centralizzata. Utilizzabile in un range di temperatura da -30 a +190°C.

## DATI TIPICI

PROPRIETÀ	Unità	Metodo di prova	LUKOIL SIGNUM AX1
Aspetto visivo	---		opaco
Colore	---		bianco - giallo
Consistenza	NLGI	DIN 51818	1
Punto di gocciolamento	°C	DIN ISO 2176	>275
Valore tipico velocità $d_n$ ( $n_D \cdot d_m$ )	mm/min		200.000
Viscosità olio di base a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562	220

Le informazioni contenute nei dati tipici non costituiscono una specifica, ma è un'indicazione basata sulla produzione corrente e può essere influenzata da tolleranze di produzione ammissibili. Il diritto di apportare modifiche è riservata al OOO "LLK-International".

v1.0\*, 10.04.2015, Pagina 1/1

\* Questo documento sostituisce tutte le versioni precedenti

Per ulteriori informazioni contattare Technical Marketing Service Lubricants [technics.lubes@lukoil.com](mailto:technics.lubes@lukoil.com).

LUKOIL Lubricants Europe Oy  
 Ölhafen Lobau – Uferstr. 8  
 1220 Vienna - Austria

+43(1)205 222-8800

[www.lukoil-lubricants.eu](http://www.lukoil-lubricants.eu)

member of:

