

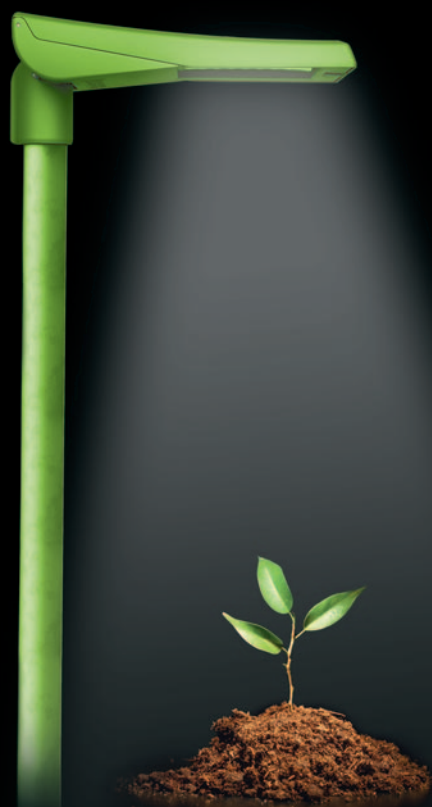
6 / 2024

www.kommunalclick24.de

IKBD

Leitmedium für die kommunalen Entscheider – unabhängig und bundesweit seit 1980

Für eine leuchtende Zukunft Nachhaltigkeit durch Innovation



 **SCHUCH**

Verwenden Sie bitte den hausinternen Verteiler!

- Bürgermeisteramt/Gemeindedirektor
- Geschäftsleitung
- Amt für Abfallwirtschaft/Stadtreinigung
- Amt für öffentliche Ordnung

- Amt für Umwelt und Naturschutz
- Arbeitssicherheitstechnischer Dienst
- Branddirektion/Kommandant
- freiwillige Feuerwehr

- Bauhof/Fuhrpark
- Garten- und Friedhofsamt
- Hauptamt/Zentraler Einkauf
- Hochbauamt/Bauverwaltung
- Kämmerei/Stadtkasse
- Liegenschaftsamt

- Schul- und Kulturamt
- Sozial- und Jugendamt
- Sport- und Bäderamt
- Standesamt
- Straßenverkehrsamt
- Zentrale Datenverarbeitung



KLEENOIL Langzeitschmierstoffe

Ökonomie und Ökologie im Einklang

Unser seit 1986 über viele Jahrzehnte erworbenes Know-how und unser Qualitätsanspruch lassen alle KLEENOIL-Schmierstoffe den Marktanforderungen gerecht werden oder diese gar übertreffen“, erklären die Vorstände der KLEENOIL AG, und ergänzen: „Unser unmittelbarer Einfluss auf Formulierung, Entwicklung und Produktion der Produkte ermöglichen es uns, KLEENOIL-Qualität und -Performance anzubieten sowie unsere Produkte zu marktgerechten Preisen mit Preisstabilität zu offerieren.“

Die biologisch schnell abbaubaren Kleenoil-Langzeitschmierstoffe werden in stationären und mobilen Systemen, bspw. in der Bau- und Forstwirtschaft sowie in Industrieanla-



Foto: Kleenoil

gen und Maschinen im On- und Offshore Bereich eingesetzt. Die Produkte sind u. A. besonders für den Einsatz in umweltsensiblen Bereichen wie z.B. Wasserschutzgebieten, Land-, Forst- und Kommunalwirtschaft geeignet. Das gute Alterungsverhalten prädestiniert die Schmierstoffe zudem für den Langzeiteinsatz (Life-Time Fill).

Alle KLEENOIL-Schmierstoffe sind made in Germany und für einen Langzeiteinsatz in den Maschinen und Aggregaten konzipiert mit dem Ziel, „den Schmierstoffeinsatz vom Wegwerfgedanken zu befreien“, wie der Hersteller erklärt. Hierfür umfasst das Sortiment derzeit Hydrauliköle, Getriebeöle, H1-Öle, Universal-Tractor-Transmission-Öle



Foto: VLA Studio/Adobe Stock

(UTTO-Öle), Turbinenöle und Transformatorenöle, die jeweils in Gebinden von 25 Litern, 205 Litern und 1.000 Litern zu haben sind.

Alle Produkte zeichnen sich dadurch aus, dass sie biologisch schnell abbaubar sind, eine sehr gute thermisch-oxidative Stabilität sowie einen bemerkenswerten Korrosions- und Verschleißschutz aufweisen und ein optimiertes Alterungsverhalten bieten. Die Langzeiteinsatzöle punkten laut Entwickler ferner mit einem außerordentlichen Viskositätstemperaturverhalten mit sehr tiefen Stockpunkten (Pourpoint) sowie einer hervorzuhebenden Dichtungsverträglichkeit.

Ein Highlight des Sortiments ist das Hydrauliköl ECO HLP, das in unterschiedlichen Maschinen und Anlagen in den verschiedensten, auch umweltsensiblen Branchen eingesetzt werden kann. Hierbei handelt es sich um eine vollsynthetische, zinkfreie und umweltschonende Hochleistungs- und Mehrbereichshydraulikflüssig-

keit. Sie wurde „auf Basis gesättigter synthetischer Esther mit Veredelung durch eine einmalige Longlife-Additiv-Technologie entwickelt“, betonen die Schmierstoffexperten und verweisen auf die technischen Vorteile gegenüber klassischen, mineralölbasierten Hydraulikölen hinsichtlich der Alterungs- und Temperaturstabilität, sowie in der Sicherung der Leistungsfähigkeit der Maschine dank der guten Verschleiß- und Korrosionsschutzeigenschaften.

Das Hydrauliköl ECO HLP ist unter anderem in der Fluid Rating List RDE 90245 (ISO VG 32,46 und 68) von Bosch Rexroth eingetragen, was den Hochleistungscharakter des Produkts unterstreicht. Zudem ist die Verträglichkeit und Kompatibilität bei Vermischung mit Panolin HLP Synth nachgewiesen und wird vom Hersteller auch entsprechend gewährleistet.

Kennwort: **Kleenoil**
www.kleenoil.com



ToxProtect®



Dienstleistung



Ratten verschwunden

Vernetzte ToxProtect-Köderschutzboxen erfüllen alle gesetzlichen Anforderungen, sind effektiv und schützen die Umwelt. Setzen Sie zusätzlich auf unsere bundesweite Dienstleistung und Sie erhalten ein professionelles Rundum-sorglos-Paket zum Festpreis!

**SCHLUSS MIT RATTEN
 – JETZT ANRUFEN!**



www.ball-b.de
 09 11/13 13 12-0