

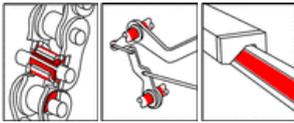


## OKS 536 - Produktinformation

### Einsatzgebiete:

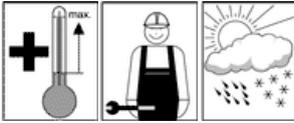
Trockenschmierung bei Anwendungen, bei denen bisher Pasten (Verschmutzungen, ölhaltig oder gesundheitsschädlich) oder Pulver (Staub) verwendet wurden. Kettenschmierung von hochbelasteten Ketten in Temperaturbereichen wo eine Öl- oder Fettschmierung nicht möglich ist, wie z.B. in Glüh-, Einbrenn- und Backöfen bei der Alutubenherstellung, in Lackieranlagen oder in Backstraßen.

### OKS 536 Graphit-Gleitlack, Wasserbasis, lufttrocknend



### Vorteile und Nutzen:

Hygienisch unbedenklich im Sinne des §31, Absatz 1, des deutschen Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes. Freigabe der LGA Nürnberg für den Einsatz in der Lebensmitteltechnik. Registriert von der NSF in der Kategorie H2 für den Einsatz in der Lebensmitteltechnik wenn der Kontakt mit dem Lebensmittel ausgeschlossen werden kann. Wirtschaftlich durch geringen Verbrauch. Optimaler Verschleißschutz bei hohen Drücken und extremen Temperaturen. Mischbar mit Wasser bis 1:5.



### Anwendung:

Für optimale Haftung Oberflächen reinigen, am besten erst mechanisch und anschließend mit OKS 2610/OKS 2611 Universalreiniger. Die zu behandelnden Oberflächen müssen metallisch blank und trocken sein. Chemische oder mechanische Oberflächenvorbereitung kann die Lebensdauer des Gleitlacks erhöhen. Gleitlack vor Gebrauch gründlich aufrühren. Die Applikation erfolgt vorzugsweise durch Spritzen oder Tauchen, im Einzelfall auch durch Streichen, in gleichmäßig dünnem Film auf die vorbereiteten Oberflächen. Örtliche Überschüsse (z.B. Nasen) vermeiden. Trocknungs- und Aushärtekonditionen gemäß den nachfolgenden technischen Daten. Bei Einsatz zur Kettenschmierung, Nachschmiermenge und -fristen entsprechend den Einsatzbedingungen festlegen. Nachschmierung über automatische Systeme möglich, kann aber auch mit Pinsel, Öler, etc. erfolgen. Hinweise des Maschinen- und Kettenherstellers beachten. Bei weiteren Fragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.



### Zusatzinformationen:

Liefergebilde (Artikelnummer):

- 5 kg Kanister (00536050)
- 25 kg Kanister (00536062)

Version:  
D-11.1/05

Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem neuesten Stand der Technik sowie umfangreichen Prüfungen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und der technischen Gegebenheiten können sie lediglich Hinweise auf Anwendungen geben und sind nicht auf jeden Einzelfall voll übertragbar, daher können daraus keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Eine Haftung für die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen sowie für bestimmte Eigenschaften der Produkte übernehmen wir nur, wenn diese im Einzelfall schriftlich zugesagt worden sind. In jedem Fall berechtigter Gewährleistungsansprüche sind diese auf die Lieferung mangelfreier Ersatzware der, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Änderungen sind im Interesse des Fortschritts vorbehalten. ® = eingetragenes Warenzeichen



# OKS 536 Graphit-Gleitlack, Wasserbasis, lufttrocknend

## Technische Daten

	Norm	Bedingungen	Einheit	Wert
<b>Festschmierstoffe</b>				
Art				Graphit
<b>Binder</b>				
Typ				organischer Binder
<b>Lösemittel</b>				
Art				Wasser
<b>Filmschicht</b>				
Trocknungszeit		+20°C	min	30
Verdünner				Wasser
Verdünnung		mit Wasser		max. 1:5
<b>Anwendungstechnische Daten</b>				
Dichte	DIN EN ISO 3838	+20°C	g/ml	1,1
Farbe				schwarz
<b>Einsatztemperaturen</b>				
Untere Einsatztemperatur			°C	-35
Obere Einsatztemperatur			°C	600
<b>Reibzahlen</b>				
Preß- Fit- Test	E DIN 51 833	Schraube DIN 933, M10, 8.8, schwarz Mutter DIN 934, M10, 10.0, blank	μ =	0,12 kein Rattern
<b>Freigaben/Spezifikationen</b>				
Lebensmitteltechnik				Gemäß §31, Abs. 1. LMBG Freigabe der LGA Nürnberg NSF H2 Reg.-Nr. 130416

Die Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem neuesten Stand der Technik sowie umfangreichen Prüfungen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten und der technischen Gegebenheiten können sie lediglich Hinweise auf Anwendungen geben und sind nicht auf jeden Einzelfall voll übertragbar, daher können daraus keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Eine Haftung für die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen sowie für bestimmte Eigenschaften der Produkte übernehmen wir nur, wenn diese im Einzelfall schriftlich zugesagt worden sind. In jedem Fall berechtigter Gewährleistungsansprüche sind diese auf die Lieferung mangelfreier Ersatzware der, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Änderungen sind im Interesse des Fortschritts vorbehalten. ® = eingetragenes Warenzeichen