

Problemlöser für die Schmierung

Sprühfette

Produkt	RENOLIT UNILoad	RENOLIT UNIMAX LZ	RENAX GLEITSPRAY	DUOTAC ZAHNRADSPRAY	PLANTO MULTISPRAY S
Funktion	Basiert auf einem Schwerlastfett auf Basis einer Calciumsulfonat-komplexseife, Mineralöl und Festschmierstoffen	Basiert auf einem Langzeit-Haftschmierfett auf Basis einer Calciumseife und Mineralöl	Basiert auf einem Spezial-schmierfett auf Basis einer Lithiumseife und teilsynthe-tischem Grundöl	Haftschmierstoff mit trockenem Schmierfilm und Festschmierstoffen	Basiert auf einem biologisch schnell abbaubaren EP-Mehr-zweckfett auf Basis einer Lithium-/Calciumseife und synthetischen Estern
Wirkstoff	RENOLIT CX-HT 2	RENOLIT CA-LZ	RENOLIT GL 1	-	PLANTOGEL ECO 2 S
Anwendung	Gleichmäßig aufsprühen, nach dem Verdunsten entsteht ein fettartiger Schmierfilm	Gleichmäßig aufsprühen, nach dem Verdunsten entsteht ein fettartiger Schmierfilm	Gleichmäßig aufsprühen, nach dem Verdunsten entsteht ein fettartiger Schmierfilm	Gleichmäßig aufsprühen, nach dem Verdunsten entsteht ein trockener Schmierfilm	Gleichmäßig aufsprühen, nach dem Verdunsten entsteht ein fettartiger Schmierfilm
Schmierung	Schwer belastete und langsam laufende Wälz- und Gleitlager, Ketten, Schrauben und Bolzen, z. B. in der Bauindustrie	Langzeitschmierung von Wälz- und Gleitlagern, Ketten, Zahn-rädern etc., z. B. in Industrie-, Bau-, Landmaschinen, Kfz und Nfz	Für Gleitstellen aller Art, z. B. Scharniere, Gelenke, Führungsbahnen, Bowden-züge und auch Wälzlager	Für offene Zahnradgetriebe, Ketten, Drahtseile, Führungen, Zahnstangen, Blattfedern, usw.	Wälz- und Gleitlager, z. B. in der Land- und Forstwirtschaft sowie in der Bauindustrie
Eigenschaften	Hervorragendes Lasttragever-mögen, sehr guter Korrosions- und Verschleißschutz, Notlauf-eigenschaften	Maximal haftend mit hoher Wasser- und Salzwasserbestän-digkeit und gutem Lasttrage-vermögen	Reibungs- und verschleißBarm, geräuschdämpfende Eigen-schaften, guter Korrosions-schutz	Ergibt einen zäh haftenden, druck- und stoßfesten, ver-schleißhemmenden Dauer-schmierfilm, der temperatur-belastbar und wasserabwei-send ist, vor Rost schützt und auch bei Kälte nicht ver-sprödet	Gutes Lasttragevermögen, guter Korrosions- und Verschleißschutz, gute Wasserbeständigkeit
Einsatztemperaturbereich	-20°C bis +180°C	-30°C bis +120°C	-30°C bis +140°C	-20°C bis +150°C	-40°C bis +120°C

Hinweis

Die Angaben in dieser Broschüre beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbereitung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich. Unsere Produkte dürfen nicht in Luft-/Raumfahrzeugen bzw. Teilen davon verwendet werden. Dies gilt nicht, soweit die Produkte vor dem Einbau von Bauteilen in ein Luft-/Raumfahrzeug wieder entfernt werden. Die Angaben in dieser Broschüre stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall.

Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Broschüre jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Broschüre ihre Gültigkeit.

Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. © FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH. Alle Rechte vorbehalten.

Ihr Ansprechpartner:



FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH
 Friesenheimer Straße 19
 68169 Mannheim
 Telefon: 0621 3701-0
 Telefax: 0621 3701-7000
 E-Mail: zentrale@fuchs-schmierstoffe.de
 www.fuchs.com/de

930134271 10/2017 1.0

Problemlöser für alle Fälle



400ml e
Germany

Ihre Profis für alle Anwendungsbereiche: sauber – kompakt – wirtschaftlich

Korrosionsschutzöle						Korrosionsschutzwaxse			Reiniger
Produkt	ANTICORIT RPC	ANTICORIT RP 4107 S	ANTICORIT 5F	ANTICORIT DFG	ANTICORIT SYNTH	ANTICORIT BW 10	ANTICORIT BW 366	ANTICORIT CPX 3373	RENOCLEAN E
Funktion	Klassisches Korrosionsschutzöl und Kontaktspray, vielseitig einsetzbar	Ablaufgehemmtes, thixotropes Korrosionsschutzöl mit VDA Referenz, erprobt im Stahlwerk und bei OEMs	Dünnschichtbildner mit aktiver Wasserabweisung	Korrosionsschutzmittel mit gleitaktiven Substanzen	Synthetisches Multifunktionsöl	Lösemittelhaltiges Hochleistungskorrosionsschutzwachs	Lösemittelhaltiges und widerstandsfähiges Hochleistungskorrosionsschutzwachs	Lösemittelfreies und widerstandsfähiges Hochleistungskorrosionsschutzwachs	Hochwirksamer Kaltreiniger für den universellen gewerblichen Einsatz in Werkstätten und Reparaturbetrieben
Anwendung	Gleichmäßig aufsprühen, nach dem Verdunsten entsteht ein hochviskoser Ölfilm	Gleichmäßig aufsprühen bis ein geschlossener Film entsteht, zur Nachkonservierung im Automobilwerk geeignet	Gleichmäßig aufsprühen, nach dem Verdunsten entsteht ein wachsartiger Schutzfilm	Gleichmäßig und dünn aufsprühen, sehr gut netzend	Gleichmäßig aufsprühen, sehr gut netzend auch in engen Spalten, Winkeln und Falzen	Gleichmäßig aufsprühen, Mehrfachauftrag möglich	Gleichmäßig aufsprühen, Mehrfachauftrag möglich	Gleichmäßig und dünn aufsprühen, bei Überbeschichtung neigt der Film zum Nachlaufen	Gleichmäßig aufsprühen, ggf. 2–10 min. einwirken lassen, dann abwischen oder abspritzen
Filmeigenschaft	Dünn, hocheffektiver öliger Schutzfilm	Öliger Schutzfilm	Weicher, wachsartiger Schutzfilm, der fast transparent erscheint	Nach dem Verdunsten entsteht ein dünner pflegender und reibungsgeminderter Film	Der Schutzfilm pflegt und reinigt die Metalloberfläche und schützt vor Rost	Griffester, beinahe transparenter und stabiler Wachsfilm	Bräunlicher, witterungsbeständiger und griffester Schutzfilm	Nach Polymerisation (was abhängig von der Filmstärke 3–5 Tage dauert) ist der Film trocken und griffest	Reinigt schnell und wirkungsstark Motoren, Motorräume, Getriebe, Fahrgestelle und andere Aggregate und Bauteile
Materialien	Geeignet für alle Eisen- und Nichteisenwerkstoffe	Geeignet für alle Eisen- und Nichteisenwerkstoffe, besonders im Automobilbau z. B. CKD-Bauteile	Geeignet für alle Eisen- und Nichteisenwerkstoffe	Geeignet für alle Eisen- und Nichteisenwerkstoffe	Geeignet für alle Eisen- und die meisten Nichteisenwerkstoffe	Geeignet für alle Eisen- und Nichteisenwerkstoffe	Geeignet für alle Eisen- und Nichteisenwerkstoffe	Geeignet für alle Eisen- und Nichteisenwerkstoffe sowie Multimetalkombinationen	Geeignet für alle Eisen- und Nichteisenwerkstoffe
Hinweise	Bauteilreinigung bei Weiterverarbeitung ist in der Regel nicht notwendig	Geprüfte KTL- und Klebverträglichkeit, überschweißbar	Aktive Wasserabweisung aus Spalten und Falzen aufgrund entsprechender Additivierung	Beseitigt Haken und Quitschen zwischen gleitenden Flächen	Synthetische Komponenten beseitigen Quitschen und Knarren im Nu und sorgen für einen ruhigen Lauf	Für ausreichend Lüftung sorgen	Für ausreichend Lüftung sorgen	Ein dünner geschlossener Schutzfilm ist für die Schutzleistung ausreichend, hierbei ist der Film beinahe transparent	Darf nicht in das Abwasser gelangen, frei von ätzenden und korrosiven Stoffen
Korrosionsschutz	Temporäre Zwischenlagerung in beheizten Räumen oder im Schuppen mit geeigneter Umverpackung	Temporäre Zwischenlagerung in beheizten Räumen oder Versandkonservierung mit geeigneter Umverpackung	Temporäre Zwischenlagerung in beheizten Räumen oder im Schuppen mit geeigneter Umverpackung	Schutz für die temporäre Zwischenlagerung in beheizten Räumen	Schutz für die temporäre Zwischenlagerung in beheizten Räumen	Für die Langzeitkonservierung sowie Außen- und Schuppenlagerung geeignet	Geeignet für die Langzeitkonservierung und Auslagerung unter schweren Bedingungen	Geeignet für die Langzeitkonservierung und Außenlagerung unter schweren Bedingungen sowie als Hohlraumkonservierung	Enthält keinen Korrosionsschutz, muss nachträglich aufgetragen werden, z. B. mit ANTICORIT RPC
Entfernbarkeit	Mit Lösemitteln und wässrigen Reinigern wieder entfernbar	Mit Lösemitteln und wässrigen Reinigern wieder entfernbar	Mit Lösemitteln und wässrigen Reinigern wieder entfernbar	Mit Lösemitteln und wässrigen Reinigern wieder entfernbar	Mit Lösemitteln und wässrigen Reinigern wieder entfernbar	Entferntbar mit Lösemitteln	Nur mit erhöhtem Aufwand und Lösemitteln möglich	Der Film ist mit Lösemitteln und gewissem Aufwand wieder zu entfernen	Manuelles Abwischen oder mit scharfem Wasserstrahl abspülen