



» KÜHL- UND SCHMIERSTOFFE



Kühl- und Schmierstoffe

Die RUKO Kühl- und Schmierstoffe zeigen eine hervorragende Trenn- und Kühlwirkung. Sie erzeugen eine hohe Oberflächengüte und erhöhen die Werkzeugstandzeiten auch bei harten und spröden Materialien.

- Schneidpasten
- Universalschneidöl
- Universalschneidöl-Konzentrat
- Schneidspraydosen
- Silikon-Spraydose
- Reinigendes Schmieröl
- Haftfett hell
- Bandschleiföl
- Kontakt-Spraydose
- PTFE-Ölspraydose vollsynthetisch
- Lecksuch-Spraydose
- Multi-Spraydose
- PTFE-Trockenschmierungs-Spraydose
- Edelstahl-Spraydose
- Zink-Spraydose
- Polymer-Gleitspraydose
- Citrus-Intensivreiniger
- Multi-Schaum-Spraydose
- Bremsenreiniger
- Rostlöser MOS²
- Anti-Seize-Kupferspraydose
- Mehrzweckfett-Kartusche
- Schweißtrennmittel
- Schweißtrennmittel LL
- Bio-Reiniger / Entfetter
- Kaltreiniger



Schneidpasten

Hochleistungsschneidpaste mit hervorragender Trenn- und Kühlwirkung. Erhöht die Werkzeugstandzeit auch bei harten und spröden Werkstoffen. Hohe Wärmebeständigkeit sorgt auch bei hohen Temperaturen für eine gute Schmierung und Kühlung. Gute Haftfähigkeit verbessert die Schmierung. Für alle gängigen Metallbearbeitungsverfahren wie Gewindeschneiden, Reiben, Sägen, Bohren, Senken, Entgraten, Drehen, Stanzen und Fräsen. Schneidspray inklusive 360° Ventil!

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Schneidpaste 50 g	1	101 021
Schneidpaste 30 g	1	101 035



Universalschneidöl

Wird zum Gewindeschneiden, Bohren, Drehen, Fräsen, Reiben, Sägen und Stanzen von Stahl, Messing, Kupfer sowie anderen Legierungen in der Metallverarbeitung eingesetzt. Das Schneidöl bildet einen hochelastischen, tragfähigen Schmierfilm auf allen metallischen Oberflächen und schützt die zu bearbeitenden Teile vor Korrosion. Das RUKO Schneidöl zeichnet sich durch seine hohe Haftfestigkeit aus, und erhöht dadurch die Standzeit von Werkzeugen. Es ist hochbelastbar durch tragfähige Grenzschichtbildung. Für den Einsatz als Kühlöl auf CNC - gesteuerten Maschinen besonders gut geeignet. Gezielte und saubere Anwendung beim Schneiden. Größere Schnittgeschwindigkeit. Sehr ergiebig und effizient im Verbrauch. Inhaltsstoffe sind frei von Blei, Schwefel, Chlor und PCB. Verringert die Verschleißerscheinungen.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Schneidöl 500 ml Flasche	1	101 031
Schneidöl 1 L Flasche	1	101 032
Schneidöl 5 L Kanister	1	101 038



Universalschneidöl-Konzentrat

Hervorragende Schmier- und Kühlwirkung. Erhöht die Werkzeugstandzeit durch ausgezeichnete Schmierfähigkeit auch bei niedriger Konzentration. Transparente Lösung klebt nicht, verhindert Korrosion, unbehinderte Sicht auf Maschine, Werkstück und Werkzeug. Hautfreundlich, frei von Formaldehyd, Schwefel und Natriumnitrit, biostabil, entspricht TRGS 611. Für alle gängigen Metallbearbeitungsverfahren in unlegierten und legierten Stählen, beim Gewindeschneiden, Reiben, Sägen, Bohren, Drehen, Fräsen und Schleifen. Bor- und Aminfrei. Anwendungskonzentration in Wasser je nach Arbeitsvorgang: 5 % - 15 %

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Schneidöl-Konzentrat 1 L Flasche	1	101 034
Schneidöl-Konzentrat 5 L Kanister	1	101 033



4.0

Schneidspraydosen

Hochleistungsschneidspray mit hervorragender Trenn- und Kühlwirkung. Erhöht die Werkzeugstandzeit auch bei harten und spröden Werkstoffen. Eine hohe Wärmebeständigkeit sorgt auch bei hohen Temperaturen für eine gute Schmierung und Kühlung. Die gute Haftfähigkeit verbessert die Schmierung. Für alle gängigen Metallbearbeitungsverfahren wie Gewindeschneiden, Reiben, Sägen, Bohren, Senken, Entgraten, Drehen, Stanzen und Fräsen.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Schneidspraydose 50 ml	12	101 010
Schneidspraydose 200 ml	12	101 025
Schneidspraydose 400 ml	12	101 036



Silikon-Spraydose

Universal- Gleit- und Schmiermittel, wasserfest, witterungs- und temperaturbeständig von -30 °C bis +200 °C, antistatisch und staubabweisend, antikorrosiv und feuchtigkeitsabweisend. Schmiert und imprägniert alle Oberflächen ohne zu fetten. Zur Beseitigung von Knarr-, Quietsch- und Laufgeräuschen an Maschinen, Fahrzeugen, Ketten. Als Gleitmittel und als Alterungsschutz z.B. in Fahrzeuginnenräumen an Schiebedächern, Sitzschienen, Schlössern, Scharnieren etc. Zur Reinigung, Pflege und zum Schutz von Metallen, Gummi und Kunststoff sowie zum Einziehen von Gummi- und Kunststoffprofilen etc.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Silikon-Spraydose, 400 ml	12	100 100



Reinigendes Schmieröl-Spraydose

Spezial-Schmieröl für eine breite Anwendungspalette. Zäher, sehr wirksamer Schmierbelag sorgt für höchste Schmierfähigkeit, kein Absetzen von Abriebteilen oder Schmutz. Weniger Abrieb an kritischen Stellen der Maschinen, weniger Abnutzung und weniger Reibung, Verlängerung der Standzeit, hohe Druckbeständigkeit. Durch seine besonderen Wirkstoffbestandteile und einmalige Zusammensetzung ist es für alle beweglichen Maschinen und Elektromotoren bestens geeignet.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Reinigendes Schmieröl-Spraydose, 400 ml	12	100 101



Haffett hell-Spraydose

Dauerhaft synthetische Haftschiemierung. Sehr gute Kapillarwirkung, hochdruck- und temperaturbeständig von -30 °C bis +180 °C, sehr gut haftend und schleuderfest auch unter extremer Belastung. Wasserverdrängend mit Feuchtigkeitsschutz, standzeitverlängernd und geräuschkäufend. Materialschonend und pflegend, beständig gegen Salzwasser. Hervorragend geeignet an schnell laufenden Teilen, Drahtseilen, offenen Getrieben, Lagern, Zahnrädern, Kugellagern, Scharnieren, Gelenken, in Handwerk, Reparatur, Instandhaltung und Industrie.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Haffett hell-Spraydose, 400 ml	12	100 102



Bandschleiföl-Spraydose

Ideal beim Einsatz von Schleifbändern. Höhere Bandstandzeit, kein vorzeitiges Zusetzen des Schleifbandes, bessere Schleifleistung, niedrigere Schleiftemperatur, geringere Schleifkosten, zum Einsatz auf Schleifbändern, Lamellen- und Vliesscheiben.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Bandschleiföl-Spraydose, 400 ml	12	100 103



Kontakt-Spraydose

Schmierung und Reinigung von feinsten Mechaniken. Mit im Spray sind Feinöle enthalten. Schützt mit einem hauchdünnen Film alle metallischen Oberflächen vor Korrosion. Durchdringt selbst Engstellen und verhindert ein erneutes Eindringen von Feuchtigkeit. Zur Entfernung von Feuchtigkeit an Kabeln und elektrischen Verbindungen, sowie Kontakten oder Verteilerkappen.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Kontakt-Spraydose, 400 ml	12	100 104



PTFE-Ölspraydose vollsynthetisch

Vollsynthetisches Ölspray. Zum Schmieren von feinmechanischen, so wie druckbelasteten Teilen in einem enorm großen Temperaturbereich – speziell für dauerhafte Schmierung unter sehr starkem Druck und reibenden Bedingungen. Schützt alle beweglichen Teile und unterbindet Verhaken, Knarren und Quietschen. Einsetzbar speziell in Werkstatt und Automobil, Elektrik, Landwirtschaft, Schifffahrt, Haushalt und Hobby.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
PTFE-Ölspraydose vollsynthetisch, 400 ml	12	100 105



Lecksuch-Spraydose

Die ideale Hilfe zum Auffinden von undichten Stellen und Leckagen. Einsetzbar an Erd- und Flüssiggasleitungen, Armaturen, Verschraubungen, Anschlüssen, Druckluftbremsen etc. Einfache Handhabung, besteht zu 97 % aus reinem Wirkstoff, nicht brennbar, antikorrosiv und sehr ergiebig, geht keine Verbindungen mit Gasen wie Propan, Butan, Acetylen, Erdgas, Stickstoff, Druckluft und Fluorkohlenwasserstoff ein.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Lecksuch-Spraydose, 400 ml	12	100 106



Multi-Spraydose

Silikonfreies Universalspray. Löst und macht alle durch Rost und Oxydation festsitzenden Schrauben, Bolzen, Muttern, Werkzeuge, Scharniere, Mechaniken, Rollen etc. wieder „gängig“. Schützt und versiegelt alle glatten und lösemittelbeständigen Oberflächen aus Metall, Kunststoff, PVC, Gummi etc. Verdrängt und beseitigt Feuchtigkeit und Schwitzwasser, wirkt Kriech- und Fehlerströmen an Kabeln, elektrischen Verbindungen und Anlagen, Gerätegehäusen, Zündkabeln, Verteilerkappen entgegen. Schmiert und pflegt feinste Mechaniken, Werkzeuge, Maschinen, Geräte, Schlösser, Gleit- und Führungsschienen, Rollen, Bolzen, Scharniere, Verschraubungen, etc.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Multi-Spraydose, 400 ml	12	100 107



PTFE-Trockenschmierungs-Spraydose

Ölfreies Trockenschmierungs-Spray. Temperaturbeständiger Oberflächenschutz von - 60 °C bis + 250 °C. Mit Langzeitwirkung und niedrigem Reibungskoeffizienten. Schnell trocknend, stark haftend, fettfrei und farblos. Geschmacksneutral nach dem Auftragen. Schutzfilm wirkt antikorrosiv und feuchtigkeitsabweisend. Das Spezial-Schmiermittel für alle wartungsfreien Gleitschmierungen pflegt und schützt alle Metalle, Leder und Holzteile – Alterungsschutz für Gummiteile, Dichtungen und Kunststoffe. Zur Beseitigung von Knarr-, Quietsch- und Laufgeräuschen an Maschinen, Ketten, Fenstern, Türen, Ausziehschubladen etc. in der Kunststoff-, Holz-, Papier- und Textilverarbeitung (wasserfeste Beschichtung von Papier, Kork und Textilien).

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
PTFE-Trockenschmierungs-Spraydose, 400 ml	12	100 108



Edelstahl-Spraydose

Edelstahlbeschichtung. Legierung u.a. aus Chrom >15 %, Nickel >7 %, Mangan >1 %, hitzebeständig bis 180 °C, korrosionsschützend und temperaturfest. Bildet eine widerstandsfähige und witterungsbeständige Schutzschicht, gute und sichere Haftung auf Metall, Holz, Glas, Stein uvm. Zur Wartung, Ausbesserung und Werterhaltung von Edelstahl, sowie zur Bearbeitung von Rohrleitungen, Maschinen, Lkw-Aufbauten, Silos, Turbinen etc. Auch als Behälter- und Tankanlagenschutz uvm. einsetzbar.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Edelstahl-Spraydose, 400 ml	12	100 109



Zink-Spraydose

Zink-Spray in Profi-Qualität. Die eingesetzten Zink und Zinkverbindungen enthalten über 99 % Reinstzink. Gitterschnitt geprüft nach DIN EN ISO 2409. Hitzebeständig bis 500 °C. Dornbiegeprüfung getestet nach DIN EN ISO 1519. Salzsprühnebel getestet nach DIN 50021. Nachträglicher Schutz nach Schweißarbeiten. Zur Ausbesserung beschädigter Oberflächen. Schutzversiegelung für Rohrleitungen und Metalle. Bildet eine dauerhafte Schutzschicht mit wasserunlöslichem Zinkoxid auf Eisen und schützt damit auch schadhafte Stellen.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Zink-Spraydose, 400 ml	12	100 110



Polymer-Gleitspraydose

Deutlich verbesserte Gleiteigenschaften auf beschichteten Oberflächen - die Reibwerte werden bis zu 40 % reduziert. Behandelte Oberflächen weisen ein farbvertiefendes Aussehen auf. Kontaminierungen von Werkzeug und gefertigten Teilen, die beim Einsatz von Silikonölen auftreten können, werden vermieden. Keine Bildung von Spannungsrissen bei Kontakt behandelter Profile mit Plexiglas oder Polycarbonat. Oberflächen sind wasserabweisend und schmutzempfindlicher. Problemlose Weiterverarbeitung von angrenzenden Materialien. Zur Montage von z. B. Dichtungen oder Fensterprofilen, als Montagehilfe im Baubereich z.B. beim Einbau von Dichtungen und Profilen für Aluminium-, Kunststoff- und Holzfenstern, sowie im Automobilbereich für Profile von Scheiben, Türen und Kofferraumabdichtungen.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Polymer- Gleitspraydose, 400 ml	12	100 111



Citrus-Intensivreiniger-Spraydose

Entfernung von Kleberesten, Graffiti, Harz, Teer und Öl. Gemisch von hochwertigen Alkoholen und Citruschalenextrakten. Reinigt flecken- und streifenfrei und verdunstet nach der Reinigung rückstandslos. Besonders geeignet zur Entfernung von Ölen, Fetten, Schmiere, Kohlenstaub, Teerflecken, Bitumen und Kleberesten. Dient auch zur Endreinigung von hochwertigen Oberflächen wie z.B.: auf farbbeschichteten Aluminium- und PVC- Profilen, von Metallen, Kunststoffen, Glas, Gerätegehäusen, elektrischen Anlagen, Kontakten. Kann auch zur Vorreinigung für eine anschließende Lackierung eingesetzt werden. Besonderer Hinweis: Auch zur Geruchsbekämpfung in Müll- und Bio-Tonnen geeignet.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Citrus-Intensivreiniger-Spraydose, 400 ml	12	100 112



Multi-Schaum-Spraydose

Kraftvoller Schaumreiniger mit Citrusduft. Sorgt für spiegelnden Glanz auf allen Flächen, Fenster, Spiegel, Kacheln, Autoinnenraum, Glas, Bildschirme, Kunststoffflächen etc. Kraftvoll, aber dennoch mild. Sehr wirtschaftlich durch hohe Ergiebigkeit. Gute Hautverträglichkeit. Poren-, streifenfreie und fleckenlose Reinigung. Entfernt Fett, Schmiere, Nikotin und Fingerabdrücke von allen Flächen. Reinigt durch seinen Aktivschaum Fenster, Spiegel, Kacheln, Glas, Bildschirme, Kunststoffflächen uvm. im gesamten Bereich der Industrie, im Gewerbe, Handwerk, Handel, Haushalt und Hobby etc.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Multi-Schaum-Spraydose, 400 ml	12	100 113



Bremsenreiniger-Spraydose

Intensive Schnellreinigung, rückstandsfreie und schnelle Verdunstung, zur Reinigung und Entfettung von mechanischen Teilen an Fahrzeugen wie z.B. Kupplungen, Anlassern, Lichtmaschinen, Scheibenwischer- und Gebläsemotoren uvm. Zur Entfernung von Wachsflecken auf Glas und Autolacken sowie von Staub, Schmutz, Öl, Metallabrieb an Brems- und Kupplungsbelägen uvm.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Bremsenreiniger-Spraydose, 500 ml	12	100 114





Rostlöser MOS²-Spraydose

Rostlöser mit Schutzfilm. Unterwandert und löst äußerst wirksam Rost. Konserviert und schützt vor erneutem Rostbefall durch einen Schutzfilm. Durchdringt den Rost, entfernt Öle, Harze, Teer und Ölkohle. Löst hartnäckige Verbindungen problemlos. Beseitigt Knarr- und Quietschgeräusche. Schützt langfristig. Durchdringt selbst Engstellen und erleichtert damit die Demontage von Teilen. Löst festsitzende Schraubverbindungen, bringt alle korrodierten Verbindungen, wie Verschraubungen, Muttern, Bolzen, Gelenke wieder in Bewegung.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Rostlöser MOS ² -Spraydose, 400 ml	12	100 115



Anti-Seize-Kupferspraydose

Schmiermittel auf Basis von Kupferpartikeln. Temperaturstabil von -40 °C bis 1400 °C. Äußerst druckbeständig. Gute Wärmeleitfähigkeit. Witterungsbeständig und feuchtigkeitsabweisend. Hohe Schmiereigenschaften. Reduziert die Reibung von Metall auf Metall. Verhindert Spannungskorrosion bei rostfreien Stählen, sowie Kontaktkorrosion zwischen verschiedenartigen Metallen. Einsetzbar als Trennmittel gegen Korrosion, „Festfressen“ und Verschleiß an Seiltrommeln, Abgasanlagen, Heizungsdröselklappen, Bremsschächten bei Scheibenbremsen, Bremsnocken etc.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Anti-Seize-Kupferspraydose, 400 ml	12	100 116



4.0

Mehrzweckfett-Kartusche

Hochwertiges Abschmierfett. Hell naturfarben, von geschmeidiger Konsistenz und kurzfaseriger Struktur, entspricht der DIN K2K-30. Aufgrund der günstigen Konsistenz besonders für automatische Schmiergeräte geeignet, bei denen Fette der Konsistenzklasse NLGI 2 vorgeschrieben sind.

Wird für Wälz- und Gleitlager in Industrieanlagen, Werkzeugmaschinen, Kraftfahrzeugen und landwirtschaftlichen Geräten, auch unter staubigen und feuchten Betriebsbedingungen eingesetzt.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Mehrzweckfett-Kartusche, 400 g	24	100 117



Schweißtrennmittel Flasche

Langzeit Anti-Haft und Trennmittel / Schweißschutz. Wurde insbesondere für Schweißarbeiten im Behälter-, Container-, Bahn- und Schiffsbau entwickelt. Ein unentbehrliches, lösungsmittel-freies Antihafmittel mit hervorragenden Trenneigenschaften, bildet einen stabilen Trennfilm, pH-Wert neutral.

Der ideale Schutz für Elektroden-, Punkt- und Schutzgasschweißungen. Wirkt dem Festbrennen von Funkensprühern auf dem zu verschweißendem Metall entgegen, schützt Gas- und Stromdüsen.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Schweißtrennmittel Flasche, 500 ml	12	100 118



Schweißtrennmittel LL Flasche

Silikonfreies Trennmittel - Anti-Haftmittel. Sicherer Schutz gegen Einbrennen von Schweißspritzern, gute, stabile Trennwirkung durch feinen Oberflächenfilm, nicht brennbar, ohne Chlorkohlenwasserstoffe, temporärer Korrosionsschutz. Biologisch abbaubar gem. EG-Richtlinie, gute Reinigungswirkung auf Metallen. Ideale Hilfe bei Elektroden-, Punkt- und Schutzgas-Schweißen, schützt Schweißpistolen und Düsen und ist auch für Automaten mit Permanent-Sprühvorrichtung geeignet.

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Schweißtrennmittel LL Flasche, 500 ml	12	100 120



Bio-Reiniger / Entfetter

Kraftvolles, demulgierendes Reinigungskonzentrat. Sehr gut biologisch abbaubar und umweltschonend, entfernt hartnäckigste Verschmutzungen wie Schmierstoffreste, Harze, Verkokungen, Diesel, Benzin, Bearbeitungsöle, Ruß etc. von Motoren, Werkbänken, Werkzeugen, Formen, Metallen, Kunststoffen, Werkstattfliesen, Ölabscheidern etc. Für die Reinigungs- und Wartungsarbeiten des Maschinenfuhrparks (Walzen, Transportbändern, Maschinenteilen, Rollen, Gleitbahnen etc.) sowie auch zur Lkw- und Pkw-Innen- und Außenreinigung einsetzbar (Felgen, Motorinnenraum, Unterboden, Polster, Teppich etc.). Aufgrund seiner demulgierenden Eigenschaften (Schmutzwasser und Fett-Trennung) besonders beim Einsatz mit Ölabscheidern geeignet. Nicht zur Reinigung von unbeschichtetem Aluminium geeignet / hochglanzlackierte Oberflächen nicht dauerhaft reinigen, da dies zum Verblässen der Oberfläche führen kann.

Konzentrat : pH-Wert 13 - 14

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Bio-Reiniger / Entfetter, 5 L	1	100 122



Kaltreiniger

Klassischer Kleineteile-Reiniger. Entfernt kraftvoll und schnell Öle und Fette sowie Ruß- und Kohlerückstände, hinterlässt nach der Reinigung einen leichten Schutzfilm, durch Erwärmung (bis 40 °C) kann die Wirksamkeit verstärkt werden, wird unter anderem zur Reinigung von Schrauben, Drehteilen, Werkzeugen, Werkstücken, Maschinenteilen, etc. eingesetzt, in Kfz- und Reparaturwerkstätten, Tankstellen und Fuhrparks.

Verdunstungszahl : 90 - 100 - VbF: A III

Benennung	Inhalt Stück	Artikel-Nr.
Kaltreiniger Kanister, 10 L	1	100 124

