



macht alles flott!

- Schmiermittel
- Korrosionsschutz
- Kontaktspray
- Wartungsspray
- Kriechöl
- Lubrifiant
- Protection contre la corrosion
- Spray de contact
- Spray d'entretien
- Dégrippant
- Lubricant
- Anti-Corrosion
- Contact-Spray
- Maintenance Spray
- Rusted-Parts-Loosener

**Roststopp
+ Grundierung**

**Antirouille
+ Couche de fond**

**Corrosiebestrijding
+ Grondlaklaag**

**Rust stop
+ Primer**

**ROSTBEHANDLUNG
KORROSIONSSCHUTZ
SCHMIERUNG
REINIGUNG
PFLEGE**



CHEMISCHE WERKZEUGE FÜR PROFESSIONELLE ERGEBNISSE.

GESCHICHTE

Seit über 40 Jahren gibt es BRUNOX® Produkte. Die BRUNOX Firmengeschichte ist geprägt von einer kontinuierlichen Entwicklungs- und Forschungstätigkeit des Firmengründers der ENVIRO-CHEMIE AG CH-8733 Eschenbach SG. Dieser führte nebst seiner Abwasserreinigungs-Anlagenbau-Firma eine Chemieprodukteabteilung, die stets seine heimliche Favoritin war.

1976 wurde die BRUNOX® Rostumwandlungs-Emulsion entwickelt und im Markt eingeführt. Dieses Produkt war von guter Qualität, befriedigte aber nicht in allen Punkten, sodass es stets weiter entwickelt wurde.

1985 gelang der Durchbruch und Bruno Lieberherr, Dipl. Chem., Geschäftsführer und Eigentümer der ENVIRO-CHEMIE AG, konnte eine absolute Neuheit, sein erstes in Europa patentiertes Produkt, präsentieren. Der erste Roststopp und Grundierer in Einem aus der handlichen Sprühdose wurde mit dem Markennamen BRUNOX® epoxy® lanciert.

1994 wurde eine Aktiengesellschaft eigens für die BRUNOX®-Produkte gegründet, die BRUNOX AG mit Sitz in CH-8733 Eschenbach SG.

1995 wurde die Produktpalette erweitert mit der präventiven Korrosionsschutzpalette, welche die Marken BRUNOX® Turbo-Spray®, BRUNOX® LUB&COR® und BRUNOX® IX-100 umfasst.

1996 wurde die BRUNOX Korrosionsschutz GmbH in DE-85001 Ingolstadt gegründet.

1999 wurde die Produktpalette mit dem BRUNOX® Lubri-Food® ergänzt.

In den folgenden Jahren bis heute wurden weitere Produkte für die Fahrrad- und Waffenbranche in den Markt eingeführt.

In all den Jahren haben sich die BRUNOX®-Produkte bei vielen Firmen ihren festen Platz erarbeitet, denn sie überzeugen durch ihre Qualität.

Heute werden die BRUNOX®-Produkte in über 50 Länder exportiert und vermarktet.



Rostsanierung in 3 Schritten!

BRUNOX® epoxy® Roststopp+Grundierung ist ein hochwertiges Rostsanierungssystem und dient zudem als Epoxidharzprimer. Es bildet eine dauerhafte Schutzschicht und garantiert professionelle Ergebnisse.



BRUNOX® PRODUKTE



AUTOMOBIL UND NUTZFAHRZEUGE



EISENWAREN UND INDUSTRIE



LACK- UND FARBENTECHNIK



FAHRRAD UND E-BIKE



JAGD UND SCHIESSSPORT



ANWENDUNGSBEISPIELE

BRUNOX® epoxy®



**AUTOMOBIL UND
NUTZFAHRZEUGE**

Fahrzeugrahmen

Unterboden und
Hohlräume

NFZ und Agrartechnik

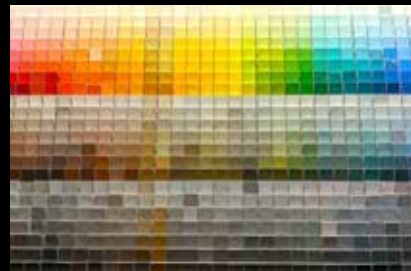


**EISENWAREN UND
INDUSTRIE**

Metallkonstruktion

Tore

Umzäunungen



**LACK- UND
FARBENTECHNIK**

Metallbauer

Karosseriebauer

Bausanierung

BRUNOX® epoxy®

PRODUKTINFOS



Patentierter Rostumwandler und Grundierung in Einem. Der Rost wird neutralisiert. BRUNOX® epoxy® bildet mit Eisen und Rost einen metallorganischen Eisenkomplex. Diese sich bildende schwarze, sehr kompakte und widerstandsfähige Schutzschicht gewährt einen langfristigen Korrosionsschutz und ist, dank der Anreicherung mit Epoxy-Harz, gleichzeitig eine vollwertige Grundierung.

Vorteile

- Kein Abwaschen
- Sehr guter Verlauf, hinterlässt keine Pinselspuren
- Enthält keine Schwermetalle und keine mineralischen Säuren
- Weitgehend verträglich mit den meisten handelsüblichen Decksystemen
- Kann auch mit Airless- oder mit Druckluftpistolen jeder Art unverdünnt appliziert werden
- Dringt ca. 10 x tiefer in die Rostporen ein als herkömmliche Rostumwandler-Emulsionen



Gebindegrößen: Bulk: 25 ml (Art. BR0,025EP), 100 ml (Art. BR0,10EP), 250 ml (Art. BR0,25EP), 1000 ml (Art. BR1,00EP), 5 l (Art. BR5,00EPLQ)
Aerosol: 150 ml (Art. BR0,15EP), 400 ml (Art. BR0,40EP)

Technische Daten

Farbe:	bernsteinfarbene Lösung
Empfohlene Trockenschichtdicke:	mindestens 40 - 50 µm
Verbrauch:	ca. 60 g/m² pro Anstrich, 15 m²/Liter bei einem Anstrich
Verdünnen:	max. 8 % Aceton
Hitzebeständigkeit:	max. 80 °C
Staubtrocken:	nach ca. 1 Std. bei 20 °C und trockener Luft
Ausgehärtet:	nach ca. 24 Std. bei 20 °C und trockener Luft
pH-Wert (20 °C):	4 - 4,5 (DIN 53785)
Glanzgrad:	ca. 60 %, je nach Rostgrad
Festkörpergehalt:	Streichqualität (Bulk): ca. 25 %, Spray ca. 16 % (DIN 53216)
Dichte (20 °C):	Streichqualität (Bulk): 0,99 ± 0,02 g/cm³, Spray = 0,90 g/cm³ (DIN 53785)
Viskosität (25 °C):	Streichqualität (Bulk): ca. 118 cSt, Spray: ca. 37 cSt (ISO 3219)



Ergänzungsprodukt: BRUNOX® 1K-Filler



BRUNOX® 1K-Filler eignet sich zum Grundieren und Vorlackieren von Metalloberflächen. BRUNOX® 1K-Filler verstärkt den Korrosionsschutz, weist sehr hohe Fülleigenschaften auf und bildet den perfekten Untergrund für alle lufttrocknenden Acryl-, Kunstharz- und Nitro-Kombi-Lack-Systeme.

Gebindegrößen: Aerosol: 400 ml (Art. BR0,40Filler)

Vorteile

- Sehr hohe Fülleigenschaften
- Verstärkt den Korrosionsschutz
- Sehr guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Führt zu einem besseren Glanzergebnis

Technische Daten

Farbton:	hellgrau
Glanzgrad:	matt
Ergiebigkeit:	ca. 0,7 m² / 400 ml ± 12 %
Dichte (20 °C):	Aerosol: 0,80 ± 0,02 g/cm³
Flammpunkt:	nicht anwendbar, da Aerosol
Anwendungstemperatur:	+10 °C bis +25 °C, max. Luftfeuchtigkeit 50 %



ANWENDUNGSBEISPIELE

BRUNOX® IX 100



**AUTOMOBIL UND
NUTZFAHRZEUGE**

Unterbodenschutz

Hohlraumsschutz

Konservierung



**EISENWAREN UND
INDUSTRIE**

Lagerung Halbfabrikate

Aussenlagerung

Überseetransporte



**LACK- UND
FARBENTECHNIK**

Metallbauer

Karosseriebauer

Bausanierung

BRUNOX® IX 100

PRODUKTINFOS



Eine Korrosionsschutz-Wachsversiegelung, welche 100 % kompatibel mit BRUNOX® epoxy® ist. Sie eignet sich ideal als Unterbodenschutz,

Hohlraumschutz oder Konservierung. BRUNOX® IX 100 bildet einen kompakten wachsartigen Schutzfilm, der nicht brüchig wird und langlebig den meisten Umwelteinflüssen trotzt. Die perfekte hochwertige Versiegelung schützt sogar bei direkten Witterungseinflüssen, auch gegen Rauchgas-Atmosphäre und Salzwasser.

Vorteile

- Für die Zwischenlagerung, die Lagerung oder den Transport von Halbfabrikaten, Achsen, Wellen, Federn, Maschinenführungen, Spindeln, Aufnahmen, Muffen, Flanschen, etc.
- Als Schutzbeschichtung bei salznassen Witterungsverhältnissen von PKWs, Kommunal- und Schneeräumfahrzeugen
- Kettenwachs für stark beanspruchte Ketten, Antriebe, Gleitbahnen, Schienen, Anhängerkupplungen, Seilzüge, Hänger, Auflieger, Aufbauten und Flurförderfahrzeuge



Gebindegrößen: Bulk: 5 l (Art. BR100IX5,00TS), 20 l (Art. BR100IX20,00TS), 200 l (Art. BR100IX200,00TS)
Aerosol: 500 ml (Art. BR100IX0,50TS)

Technische Daten

Aussehen:	olivbraun, thixotrop
Dichte (20 °C):	Aerosol: $0,89 \pm 0,04 \text{ g/cm}^3$, Bulk: $0,93 \pm 0,04 \text{ g/cm}^3$
Dynamische Viskosität (20 °C):	Aerosol = 48 mPas, Bulk = 480 mPas
Flammpunkt:	Aerosol: $< 0 \text{ °C}$, Bulk: 51 °C
Ergiebigkeit:	$40 - 16 \text{ m}^2/\text{L}$, (25 – 50 μm)
Konsistenz:	trockener, grifffester, wachsartiger Film
Trocknungszeit:	staubtrocken nach 1 - 2 Stunden, durchgetrocknet nach 12 Stunden





ANWENDUNGSBEISPIELE

BRUNOX® Turbo-Spray®



AUTOMOBIL UND NUTZFAHRZEUGE

Schmierung von
Gelenken und
Scharnieren

Pflegen von
Aluminium und
Chrom

Lösen von
Schraubverbindungen
und Glühkerzen



EISENWAREN UND INDUSTRIE

Schmierung von
beweglichen Teilen

Pflegen von Metall

Temporärer
Korrosionsschutz



LACK- UND FARBENTECHNIK

Schmieren von
Hilfsmitteln
(z. B. Leitern und
Scherenbühnen)

Pflegen von
Maschinen

Lösen von Schrauben



FAHRRAD UND E-BIKE

Schmierung von
Bowdenzügen

Pflege von Lagern
und Gelenken

Für alle
Wartungsarbeiten

BRUNOX® Turbo-Spray®

PRODUKTINFOS



Das Multifunktionsspray, der Allrounder!

Mit dem Additiv TURBOLINE formt BRUNOX® Turbo-Spray® einen 1 - 2 µm dicken, transparenten, nicht aushärtenden Korrosionsschutz- und Schmierfilm, der die Feuchtigkeit verdrängt und der Kriechströme behebt. Es löst festsitzende Verbindungen, entfernt jede organische / mineralische Verschmutzung, säubert oxidierte Kontakte, löst Teer, Klebstoffreste etc. ohne Lack oder Gummi anzugreifen. Eignet sich auch für die Pflege von Edelstahl, Kupfer und Messing. Ist auch unter dauernder Belastung hochwirksam.

Vorteile

- Geringe Viskosität
- NSF-H2 zertifiziert
- Garantiert kein Verharzen
- Langandauernde Wirksamkeit
- Hohe Ergiebigkeit 100 – 120 m²/L
- Perfekte Schmierwirkung bis -50 °C
- Enthält kein Silikon, PTFE oder Graphit
- Besitzt ausgezeichnete Kriecheigenschaften, dank sehr hoher Kapillarkraft



Gebindegrößen: Bulk: 5 l (Art. BR5,00TS), 20 l (Art. BR20,00TS), 200 l (Art. BR200,00TS), Pump Sprayer 120 ml (Art. BR0,12TS) Aerosol: 100 ml (Art. BR0,10TS), 300 ml (Art. BR0,30TS), 400 ml (Art. BR0,40TS), 500 ml (Art. BR0,50TSDE), 300 ml Power-Click 360°-valve (Art. BR0,30TSPower), 500 ml Power-Click 360°-valve (Art. BR0,50TSPower)

Technische Daten

Aussehen:	klar, olivgrün
Dichte (20 °C):	Bulk: 0,83 ± 0,02 g/cm³
Dynamische Viskosität (20 °C):	6,5 mPas (Bulk und Aerosol)
Flammpunkt:	78 °C (offene Ware) DIN ISO 2592
Wärmebeständigkeit:	bis 160 °C kurzzeitig, bis 125 °C langfristig
Festpunkt:	unter -50 °C
pH-Wert:	neutral
Filmeigenschaften:	kriechend
Filmdicke:	1 - 2 µm
Ergiebigkeit:	100 - 120 m²/l
Schmierfähigkeit nach Brugger:	23 N/mm²
Konsistenz:	Film härtet nicht aus, 64 mPas
Durchschlagfestigkeit:	UD: 45 KV eff-ED: 182 KV eff / cm

BRUNOX® Lubri-Food® | Allrounder für den Lebensmittelbereich

„UNSCHLAGBARER ROSTLÖSER MIT NSF H1 / USDA 1998 H1 Zertifizierung“



BRUNOX® Lubri-Food® ist ein Schmiermittel, Kriechöl, Konservierungs- und Service-Spray für die Wartung von allen Gerätschaften in der Lebensmittel- und Trinkwasser-Industrie. Ebenfalls bestens geeignet für die Pflege von hochwertigen Küchenmessern und Jagdmessern. Für höchste Ansprüche in der Kosmetik- und Pharma-Industrie.

NSF - H1 zugelassen als:

- Schmiermittel
- Wartungsspray
- Edelstahl- und ALU-Pflegemittel

Gebindegrößen: Bulk: 5 l (Art. BR5,00LF) Pump Sprayer: 120 ml (Art. BR0,12LF), Aerosol: 400 ml (Art. BR0,40LF)

Technische Daten

Aussehen:	klar, farblos
Flammpunkt:	73 °C (offene Ware) DIN ISO 2592
Wärmebeständigkeit:	155 °C kurzzeitig, 125 °C langfristig
pH-Wert:	neutral
Filmeigenschaften:	kriechend
Filmdicke:	1 - 2 µm
Ergiebigkeit:	100 m²/l
Konsistenz:	kein Verharzen, Film härtet nicht aus



ANWENDUNGSBEISPIELE

BRUNOX® LUB&COR®



AUTOMOBIL UND NUTZFAHRZEUGE

Schmierung von Heckklappen, Cabriodächern, Schiebetüren

Pflege von Landmaschinen und Kommunalfahrzeugen

Langzeit-Korrosionsschutz für Motoren



EISENWAREN UND INDUSTRIE

Schmierung von allen beweglichen Teilen, bei Förderbändern, Toren, Kranbahnen

Gewindeschneideöl

Langzeit-Korrosionsschutz zur Lagerung



LACK- UND FARBENTECHNIK

Schmierung von Hilfsmitteln (z. B. Leitern)

Pflege von Maschinen

Langzeit-Korrosionsschutz von Gerätschaften



JAGD UND SCHIESSPORT

Schmierung von Mechanik, wie der Abzugs- und Munitionseinheit

Pflege von Verschluss, Abzug und Gleitschienen

Langzeit-Korrosionsschutz für die Einlagerung von Waffen

BRUNOX® LUB&COR®

4x anti corrosion
TEST WINNER

PRODUKTINFOS



Schmiermittel und High-Tec-Korrosionsschutz mit Testsiegel.

BRUNOX® LUB&COR® bildet einen sehr gleichmässigen, nicht trocknenden Korrosionsschutzfilm,

der auch in schwer zugängliche Ecken und Kanten penetriert. BRUNOX® LUB&COR® gewährleistet somit einen guten Langzeit-Korrosionsschutz. Zugleich ist es ein allwetterfestes, belastbares Schmiermittel für höchste Ansprüche, das auch gegen saure Atmosphären und andere Umwelteinflüsse resistent ist.

Allwetterfest und Schutz gegen:

- Spritzwasser
- Schwitzwasserbildung
- extrem hoher Feuchtigkeit
- salznette Witterungsverhältnisse
- aggressive Umwelteinflüsse, Rauchgas

Vorteile

- NSF-H2 zertifiziert
- Kein Auswaschen – allwetterfest
- Garantierte Schmierwirkung bis -41 °C
- Enthält kein Silikon, PTFE oder Graphit
- Garantiert kein Verharzen, keine Rückstände



Gebindegrößen: Bulk: 100 ml (Art. BRG0,100LUB&COR),
5 l (Art. BRG5,00LUB&COR),
20 l (Art. BRG20,00LUB&COR), 200 l (Art. BRG200,00LUB&COR)
Aerosol: 100 ml (Art. BRG0,10LUB&COR),
400 ml (Art. BRG0,40LUB&COR)

Technische Daten

Aussehen:	oliv-gelblich, thixotrop
Dichte (20 °C):	Bulk: $0,85 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$
Dynamische Viskosität (20 °C):	Bulk: = 85 mPas, Aerosol = 83 mPas
Flammpunkt:	Aerosol: < 0 °C, Bulk: 51 °C
Wärmebeständigkeit:	-41 °C bis 100 °C langfristig
Ergiebigkeit:	ca. 40 m ² /l bei 5 µm Schichtdicke





ANWENDUNGSBEISPIELE

BRUNOX® ToP-LoCK®



**AUTOMOBIL UND
NUTZFAHRZEUGE**

Autoschlösser

Verschluss der
Motorabdeckung

Schlösser von Dachboxen
und Fahrradträgern



**EISENWAREN UND
INDUSTRIE**

Schliessanlagen und
Schliesszylinder

Schiebetüren und Schiebetore

Vorhängeschlösser



**FAHRRAD UND
E-BIKE**

e-Bike Batterieschlosszylinder

Rahmenschlösser

Fahrradschlösser

BRUNOX® ToP-LoCK®

PRODUKTINFOS



High-Tec-Beschlagespray:

„kein Verharzen, kein Vereisen,
für ein langes Schlossleben“

BRUNOX® ToP-LoCK® pflegt, schmiert und schützt Schlösser, Scharniere und Beschläge bis -52 °C. BRUNOX® ToP-LoCK® enthält kein Silikon, PTFE und Graphit und ist daher ideal für den Einbau, die Wartung oder die Instandsetzung von Schliessanlagen, Schliesszylindern, Beschlägen, Schlössern, Scharnieren, Fenstern und Türen geeignet.

Vorteile:

- Kein Verharzen
- Ohne Silikon, PTFE und Graphit
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- Löst nahezu jedes Problem bis -52 °C
- Verhält sich neutral gegenüber Gummi, Plastik, Kunststoff und allen metallischen Oberflächen
- Macht blockierte Zylinder, Rollläden, Schliessanlagen, Scharniere und Beschläge wieder gängig



Gebindegrössen: Aerosol: 100 ml (Art. BRD0,10TOP-LOCK)

Technische Daten

Aussehen:	klar
Dichte (20 °C):	0,83 ± 0,02 g/cm ³
Dynamische Viskosität (20 °C):	6 mPas
Flammpunkt:	79 °C, DIN ISO 2592
Festpunkt:	unter -52 °C
ph-Wert:	neutral
Filmeigenschaften:	kriechend
Filmdicke:	1 - 2 µm
Konsistenz:	Film härtet nicht aus





ANWENDUNGSBEISPIELE

BRUNOX® *Deo* FÜR DIE FEDERGABEL®



FAHRRAD UND E-BIKE

Federgabeln

Sattelstützen

Dämpferelemente

BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL®

PRODUKTINFOS



Die Federgabelpflege von Profis empfohlen,

millionenfach bewährt
- seit dem Jahr 2000.

BRUNOX® Deo FÜR DIE FEDERGABEL® hält Dichtungen geschmeidig und weishält den Dreck ab.

Optimale Bedingungen für beste Performance/ Leistung. Es pflegt Dämpfergelenke, Einstellschrauben und hält Einstellknöpfe leicht gängig. Pflegt und versiegelt Krone, Tauch- und Standrohre und schützt diese nachhaltig vor Korrosion.

Die Lebensdauer von Federelementen wird deutlich verlängert!

Saubere Dichtungsringe und Standrohre ermöglichen ein geschmeidigeres, konstanteres Einfedern von Federgabeln, Sattelstützen und Dämpferelementen und bieten wieder beste Performance. Verbessert das Ansprechverhalten sämtlicher Federelemente.

Auch geeignet für Motorräder!



Gebindegrößen: Aerosol: 100 ml (Art. BRD0,10ROCK)

Technische Daten

Aussehen:	klar
Dichte (20 °C):	0,83 ± 0,02 g/cm ³
Viskosität (20 °C):	4 mPas
Flammpunkt:	78 °C (offene Ware) DIN ISO 2592
Wärmebeständigkeit:	bis 150 °C kurzzeitig, bis 120 °C langfristig
Festpunkt:	unter -50 °C
pH-Wert:	neutral
Filmeigenschaften:	kriechend
Filmdicke:	1 - 2 µm
Schmierfähigkeit:	über 780 kg (Falex-Test)
Konsistenz:	Film härtet nicht aus, 64 mPas



BRUNOX® CARBONPFLEGE

Die ultimative Lösung für alle Carbonprodukte.



Die Pflege für edle Fahrradteile, Carboneile, Motorhauben, das Interieur eines Sportwagens und Carbon-Accessoires, etc. Carbon-Komponenten sind hochwertig, robust und doch sehr empfindlich. BRUNOX® CARBONPFLEGE ist die Lösung für Komponenten, welche einer edlen Pflege würdig sind.

Technische Daten

Aussehen:	klar
Dichte (20 °C):	0,82 ± 0,02 g/cm ³
Dynamische Viskosität (20 °C):	Bulk = 4 mPas
Flammpunkt:	Bulk: 78 °C
Wärmebeständigkeit:	130 °C langfristig
Ergiebigkeit:	ca. 110 m ² /l bei 1,5 µm Schichtdicke

Gebindegrößen: Pump Sprayer: 120 ml (Art. BR0,12CARBON)



ANWENDUNGSBEISPIELE

BRUNOX® Top-Kett®



FAHRRAD UND E-BIKE

Allwetterfeste Kettenpflege

„BESTES KETTENSPRAY“

**TESTSIEGER - Auszeichnung
GTÜ 03/2017**

High-Tec Korrosionsschutz

BRUNOX® Top-Kett®

PRODUKTINFOS



BRUNOX® Top-Kett® ist ein allwetterfestes High-Tec-Kettenschmiermittel mit Testsieger-Auszeichnung!

BRUNOX® Top-Kett®

bildet einen gleichmässigen transparenten, kompakten Schmierfilm, welcher nicht austrocknet. Hält hohen Belastungen wie Druck, Schmutz und Nässe stand.

Garantiert lange Schmierintervalle, leichte Kettenführung, müheloses Schalten und eine Verminderung der Kettendehnung.

Dank seiner Druckbeständigkeit, bietet BRUNOX® Top-Kett® in jeder Wetterlage einen nachhaltigen Korrosionsschutz von bis zu 6 Monaten.

„Die absolute Nr. 1 in diesem Test“ mit 24 Punkten!

GTÜ TESTSIEGER [03/2017]



Gebindegrößen: Bulk: 100 ml (Art. BR0,100TOP-KETT)
Aerosol: 100 ml (Art. BR0,10TOP-KETT),
400 ml (Art. BR0,40TOP-KETT)

Technische Daten

Aussehen:	oliv-gelblich, thixotrop
Dichte (20 °C):	Bulk: $0,85 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$
Dynamische Viskosität (20 °C):	Bulk = 85 mPas, Aerosol = 83 mPas
Flammpunkt:	Aerosol: < 0 °C, Bulk: 51 °C
Wärmebeständigkeit:	-41 °C bis 100 °C langfristig
Ergiebigkeit:	ca. 40 m ² /l bei 5 µm Schichtdicke



ANWENDUNGSBEISPIELE

BRUNOX® BIKE-WASHER



FAHRRAD UND E-BIKE

Kette

Antrieb

Rahmen

BRUNOX® BIKE-WASHER

PRODUKTINFOS



**Der biologisch abbaubare
Fahrrad-, e-Bike- und
Zweirad-Reiniger.**

BRUNOX® BIKE-WASHER ist ein universell einsetzbares Reinigungsmittel für Fahrräder, e-Bikes, Zweiräder und Motorräder.

Durch seine Gelformel haftet der Reiniger auch an vertikalen Stellen und entfernt selbst stärkste Verschmutzungen wie Öl, Fett, Straßenstaub oder verkrustete Schlammrückstände gründlich und rückstandsfrei.

Selbst verschmutzte Ketten, Zahnkränze und Kassetten werden wieder strahlend sauber.

BRUNOX® BIKE-WASHER ist aufgrund seiner schonenden Gelformel verträglich mit allen Materialien: Carbonteile, Gummi- und Kunststoffoberfläche, Aluminium, Lacke aller Art (auch Mattlacke).



**BIO-
degradable**

Gebindegrößen: Sprühflasche: 1 l (Art. BR1,00WASH)

Technische Daten

Aussehen:	transparent, orange
Dichte (20 °C):	1,02 ± 0,02 g/cm ³
Geruch:	Citral, Limonene
pH-Wert (20 °C):	9,00
Dampfdruck (20 °C):	23,4 hPa (17,6 mm Hg)
Löslichkeit in Wasser:	vollständig mischbar

Rad
fahren

EMPFEHLUNG

7/2023

**Elektro
Rad**

EMPFEHLUNG

7/2023



ANWENDUNGSBEISPIELE

BRUNOX® Turbo-Clean



FAHRRAD UND E-BIKE

Bremsscheiben

Bremsbeläge

Entfernt Bremsflüssigkeit,
Montagepaste und
jeglichen Schmutz



JAGD UND SCHIESSPORT

Reinigen der Abzugsgruppe
und Munitionseinheit

Löst Schmauch, Russ,
Fett- und Ölreste

Hinterlässt eine absolut
saubere Oberfläche



AUTOMOBIL UND NUTZFAHRZEUGE

Bremsscheiben

Bremsbeläge

Bremssattel

BRUNOX® Turbo-Clean

PRODUKTINFOS



BRUNOX® Turbo-Clean ist die acetonfreie Lösung zum Entfetten, Lösen und Pflegen von Fahrrad- und Motorrad- als auch Fahrzeugkomponenten.

Verschmutzte Scheibenbremsen werden im Nu von Bremsflüssigkeit, Bremsstaub, aber auch von Fett, Öl, Montagepasten, organischem und mineralischem Schmutz befreit.

360° Power-Pressure-Technologie

Dank einem 360° Power-Pressure-Venil, lässt sich BRUNOX® Turbo-Clean in jeder Position restlos entleeren. BRUNOX® Turbo-Clean wird mit einem sehr hohen Druck aufgesprüht und sorgt somit für beste Reinigungsergebnisse.

BRUNOX® Turbo-Clean dampft rückstandslos ab und weist zudem stark wasserverdrängende Eigenschaften auf. BRUNOX® Turbo-Clean verhält sich absolut neutral gegenüber Gummi, Kunststoffen, O-Ringen als auch Bremsleitungen.



Gebindegrößen: Aerosol: 500 ml (Art. BR0,50TCLEAN)

Technische Daten

Aussehen:	transparent, farblos
Geruch:	charakteristisch, lösemittelartig
Dichte (20 °C):	$0,68 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$
Flammpunkt:	nicht anwendbar





ANWENDUNGSBEISPIELE

BRUNOX® Waffenpflege



JAGD UND SCHIESSPORT

Laufreiniger

Waffenöl

Wartungsspray

BRUNOX® Waffenpflege

PRODUKTINFOS



BRUNOX® Waffenpflege ist im Einsatz bei den führenden Muntions- und Waffenherstellern.

Firmen wie RWS, Fiocchi, Sellier und Bellot benutzen die Waffenpflege von BRUNOX® im Schiesskanal für die Reinigung der Waffenläufe. Weitere Hersteller wie CZ, Anschütz, Merkel, Bleiker, SIG-Sauer usw. nutzen ebenfalls die hochwertige Waffenpflege.

- reinigt, schmiert und pflegt alle Metallteile
- verdrängt Feuchtigkeit und schützt vor Korrosion
- löst Pulver, Blei, Tombak, Kupfer und Nickel
- neutralisiert Handschweiss
- frei von Silikon, Teflon und Graphit
- Laufreiniger ohne Ammoniak und Säuren
- neutral gegenüber Kunststoff, Gummi und Holz

Kein Ausstossen des Laufes erforderlich, es gibt keine Zielpunktverlagerung - kein Ölschuss!

Ein ausgewogener Mix an Kohlenwasserstoffen sichert die Funktion von Repetierern und Automaten selbst bei Temperaturen bis -55 °C.



Gebindegrößen: Bulk: 100 ml (Art. BRG0,10BULK), 5 l (Art. BRG5,00TS), Aerosol: 100 ml (Art. BRG0,10TS), 300 ml (Art. BRG0,30TS), 300 ml Power-Click 360°-valve (Art. BR0,30TSPower), Pump Sprayer: 100ml (Art. BRG0,10TSZERST), Waffenpflegetücher (Art. BRG0,006X5-BOX)

Technische Daten

Aussehen:	klar
Dichte (20 °C):	Bulk: 0,83 ± 0,02 g/cm ³
Dynamische Viskosität (20 °C):	4,0 mPas (Bulk und Aerosol)
Flammpunkt:	78 °C (offene Ware) DIN ISO 2592
Wärmebeständigkeit:	bis 160 °C kurzzeitig, 125 °C langfristig
Festpunkt:	unter -55 °C
pH-Wert:	neutral
Filmeigenschaften:	kriechend
Filmdicke:	1 - 2 µm
Konsistenz:	23 N/mm ²
Durchschlagfestigkeit:	Film härtet nicht aus, 64 mPas





KONTAKT



Hauptsitz

BRUNOX AG

Tunnelstrasse 6
8732 Neuhaus SG
Schweiz

Telefon +41 55 285 80 80
Fax +41 55 285 80 81
Mail office@brunox.com



Niederlassung

BRUNOX Korrosionsschutz GmbH

Postfach 100127
85001 Ingolstadt
Deutschland

Telefon +49 841 961 2904
Fax +49 841 961 2913
Mail office@brunox.com



@brunox_ag



@brunox_ag



brunox-ag



BRUNOX® Gesamtkatalog - V7 | BRUNOX AG © 2025.
Alle Angaben in diesem Katalog wurden sorgfältig
geprüft. Dennoch sind alle Angaben ohne Gewähr.