



Spray high-tech pentru accesorii metalice

- 1. Descriere produs:** **BRUNOX® TOP-LOCK®** este un spray de tehnologie înaltă pentru accesorii metalice. Nu se gumifică și nu îngheață, prelungind durata de viață a accesoriilor.
- 2. Efect:** **BRUNOX® TOP-LOCK®** este un:
- Lubrifiant**
Formează o peliculă cu grosime de 1 - 2 microni, transparentă, care nu se solidifică și înlătură umezeala.
- Ulei penetrant**
BRUNOX® TOP-LOCK® are proprietăți de infiltrare deosebite. Grație acțiunii sale capilare, este capabil să pătrundă sub garnituri și să redea mobilitatea mecanismelor de precizie blocate.
- Spray de contact**
Grație capacității sale de răspândire redusă și aderenței ridicate la suprafețele metalice, **BRUNOX® TOP-LOCK®** este un spray de contact ideal. **BRUNOX® TOP-LOCK®** înlătură imediat umiditatea de pe plăcile de circuit, circuitele integrate și cabluri, prevenind sau eliminând astfel posibilitatea de scurt-circuit.
BRUNOX® TOP-LOCK® dizolvă murdăria de pe suprafețe, curățând și protejând materialele cu care intră în contact.
- 3. Domenii de utilizare:** **BRUNOX® TOP-LOCK®** menține, lubrifică și protejează mecanisme de închidere, balamale și accesorii metalice până la temperaturi de -54°C.
BRUNOX® TOP-LOCK® nu conține silicon, PTFE sau grafit și este ideal pentru instalarea, mentenanța sau reparația sistemelor de chei, cilindri de blocare, accesorii, încuietori, balamale, ferestre și uși. În cazul în care cilindrii de blocare sunt înțepenii, **BRUNOX® TOP-LOCK®** va ajuta prin proprietățile sale deosebite de infiltrare, pătrunzând sub murdăria acumulată și dizolvând-o fără urmă.
- 4. Interacțiunea cu alte substanțe chimice:** Nu deteriorează materialele non-metalice, vopseaua, cauciucul sau alte materiale plastice, cu excepția următoarelor: PPO, PBT și PPE.

5. Aplicații:

Grație sistemului 2-W-Click, **BRUNOX® TOP-LOCK®** poate fi aplicat cu precizie, de exemplu în gaura cheii. De asemenea, poate fi aplicat direct pe sistemul de închidere, în două etape: după prima pulverizare, se îndepărtează cu o lavetă, apoi se pulverizează din nou înainte de a se acționa cheia. Se observă imediat că mecanismul funcționează la fel ca în prima zi.

În cazul în care sistemele de închidere sau cilindrii sunt foarte murdari sau deja corodați, procedura trebuie repetată până când cheia poate fi întoarsă cu ușurință.

6. Ambalare:

Spray: 100 ml,

7. Specificații tehnice:

Aspect:	Limpede
Densitate (20 °C):	0,83 ± 0,02 g/cm ³
Vâscozitate dinamică (20 °C):	6 mPa,
Punct de aprindere:	79 °C, DIN ISO 2592
Punct de topire:	-52 °C
Valoare pH:	Neutral
Caracteristicile filmului:	Infiltrare
Grosimea filmului:	1 - 2 μm
Consistență:	Filmul nu se solidifică
Rezistență dielectrică:	U _D : 45 KV eff - E _D : 182 KV eff/cm



Spray high-tech pentru accesorii metalice

BRUNOX AG, Tunnelstrasse 6, CH – 8732 Neuhaus/SG
BRUNOX Korrosionsschutz GmbH, Postfach 100127, DE – 85001 Ingolstadt

Informația conținută în acest document se bazează pe cunoștințele și experiența noastră actuală. Nu îi absolvă pe procesatorii de obligații de a testa produsul înainte de utilizare, dat fiind multitudinea de factori care pot influența procesarea și aplicarea produsului nostru. Fără acceptul prealabil al BRUNOX AG / GmbH, nicio parte a acestei publicații nu poate fi utilizată electronic, copiată mecanic, reprodusă, transmisă sau stocată. Această fișă tehnică și conținutul său (informația) constituie proprietate intelectuală a BRUNOX AG / GmbH. Nu se acordă licențe; informația este destinată exclusiv informării în legătură cu produsul corespunzător. Drepturile de proprietate intelectuală aparțin BRUNOX AG / GmbH. Informația se poate modifica fără notificare prealabilă, înlocuind toate specificațiile tehnice furnizate anterior. BRUNOX AG / GmbH nu își asumă nicio răspundere pentru corectitudinea sau caracterul complet și nu acceptă nicio răspundere pentru daunele materiale sau imateriale provocate de utilizarea sau neutilizarea informațiilor prezentate sau a utilizării incorecte sau incomplete a informațiilor. Procesatorii trebuie să verifice informația și produsul conform scopului lor. Aceștia nu trebuie să facă supoziții privind caracterul adecvat pe baza informațiilor incluse sau omise. BRUNOX AG / GmbH nu își asumă răspunderea pentru pierderea sau deteriorarea rezultată din încrederea în informația prezentată și utilizarea ei (inclusiv răspunderea rezultată din neglijență sau în cazul în care BRUNOX AG / GmbH avea cunoștință că o astfel de posibilitate există). Răspunderea BRUNOX AG / GmbH rămâne neafectată în caz de deces sau vătămare corporală rezultate din neglijență.

BRUNOX ® este o marcă înregistrată a BRUNOX AG Switzerland.