

Beschreibung

ARDROX® 6025 entfernt mühelos leichte Öl- und Fettverschmutzungen, Staub, rußartige Ablagerungen sowie Bremsstäube.

ARDROX® 6025 ist ebenfalls zur Entfernung von Seifen und Korrosionsschutz auf Rohren und Drähten geeignet.

ARDROX® 6025 kann auch auf lackierten Flächen eingesetzt werden, z.B. Flugzeugen, LKWs, Schiffen, Eisenbahnen, Maschinen und Anlagen. Das Produkt reinigt auch Fassaden, Böden, Aluminiumwandverkleidungen, Fensterrahmen und -läden.

Anwendung

Bei starker Verschmutzung:

1:1 bis 1:2 mit Wasser

Bei leichter Verschmutzung:

1:10 bis 1:40 mit Wasser

ARDROX® 6025 ist auch in Tauch- und Ultraschallbädern einsetzbar. Außerdem kann ARDROX® 6025 manuell oder mittels Sprühgerät oder Hochdruckgerät verwendet werden. Bei hartnäckigen Kohlerückständen kann ein Gemisch aus ARDROX® 6025/ Wasser/Kerosin im Verhältnis 1:1:3 verwendet werden.

Dieses Gemisch wird emulgiert und anschließend mit dem Schwamm oder Sprühgerät aufgebracht. Nach der Reinigung muß mit klarem Wasser nachgespült werden.

Scope

ARDROX® 6025 may be used for the removal of light grease and oils, dust, sooty deposits and brake dust.

ARDROX® 6025 is also suitable for the removal of soap and corrosion protection films on tubes and wires.

ARDROX® 6025 can also be used on painted surfaces; eg. on aircraft, trucks, boats, trains, machines and installations. The product also cleans facades, floors, aluminium wall coverings, window frames and shutters.

Method of use

Heavy soiling:

1:1 up to 1:2 with water

Slight soiling:

1:10 up to 1:40 with water

ARDROX® 6025 may be used in immersion and ultrasonic baths. Furthermore, the product can be applied manually or by spraying or high-pressure device. In case of persistent carbon deposits, a mixture of ARDROX® 6025/water/ kerosene (mix ratio 1:1:3) may be used.

This mixture is emulsified and applied by sponge or by spraying. Post-rinse with clear water.

Materialverträglichkeit

Bei vorschriftsmäßiger Anwendung wirkt ARDROX® 6025 auf die gebräuchlichsten Metalle wie Kupfer, Magnesium, Aluminium, Cadmium oder Stahl nicht korrosiv.

Hochwertige Lacksysteme sowie Polymethylmethacrylat ("Plexiglas") werden nicht angegriffen.

Technische Informationen

Aussehen: grünliche Flüssigkeit
Dichte: ca. 1,06 g/cm³ bei 20 °C
pH: 12,3 bei 20 °C (unverdünnt)

Lagerung

Container dicht verschlossen, an kühlem und gut belüftetem Ort aufbewahren. Vor Hitze und vor Frost schützen.

Lagertemperatur: > 0 °C

Sicherheitshinweis

Vor Verwendung des Produktes das dazugehörige Sicherheitsdatenblatt und diese Technische Information beachten.

Effect on materials

When ARDROX® 6025 is used in the prescribed manner, no significant corrosion is likely to be encountered on aluminium, magnesium, steel, copper and cadmium plating.

It has no effect on good quality paint finishes and will not craze polymethylmethacrylate (e.g. "Plexiglas").

Technical information

Appearance: green liquid
Density: approx. 1.06 g/cm³ at 20 °C
pH: 12.3 at 20 °C (undiluted)

Storage

Keep containers tightly closed, in a cool and well-ventilated place. Keep away from heat, protect against frost.

Storage temperature: > 0 °C

Safety guidance

Before operating the process described it is important that this complete document, together with any relevant Safety Data sheets, be read and understood.

Ausgabe vom/issue of: 11.08.2011
ersetzt Ausgabe vom/supersedes issue of: 08/2000

Chemetall GmbH
Aerospace Technologies
Trakehner Straße 3, D-60487 Frankfurt a.M.
Phone: (+49 69) 71 65-3822
Fax: (+49 69) 71 65-2936
e-mail: aerospace.germany@chemetall.com

Die vorstehenden Angaben beruhen auf den in unserer Forschung gewonnenen Erkenntnissen, wurden nach unserem besten Wissen zusammengestellt und berücksichtigen den heutigen Stand unserer praktischen Erfahrung. Es handelt es sich um unverbindliche Informationen. Wir übernehmen keinerlei Haftung oder Garantie aus und im Zusammenhang mit diesem technischen Merkblatt. Insbesondere haften wir nicht für eine bestimmte Anwendung, Verwendung oder Verarbeitung und die Verletzung von Schutzrechten Dritter im Zusammenhang mit der Verwendung unserer Produkte. Die teilweise oder vollständige Wiedergabe oder Vervielfältigung der in diesem Merkblatt enthaltenen Informationen ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung von Chemetall ausdrücklich verboten.

® eingetragene Marke

® registered trademark.

The above details have been compiled to the best of our knowledge on the basis of tests and research work and with regard to the current state of our practical experience. This technical product information is non-binding. No liabilities or guarantees deriving from or in connection with this leaflet can be imputed to us. Statements relating to possible uses of the product do not constitute a guarantee that such uses are appropriate in a particular user's case or that such uses do not infringe the patents or proprietary rights of any third party. The reproduction of any or all of the information contained in this leaflet is expressly forbidden without Chemetall's prior written consent.