

POOL * GRAISSE SILICONE

FUNKTION

Fett auf der Basis von 100 % Silikonöl und inerten Füllstoffen, wasserabweisend, temperaturbeständig und beständig gegen zahlreiche Chemikalien:

- Zum Fetten und Schmieren von Absperrhähnen und Ventilen an Pools, Bewässerungsanlagen und Installationen in Meeresumgebung
- Verhindert Kalkablagerungen aus dem Wasser an den geschmierten Teilen
- Zum Fetten von Absperrhähnen und Ventilen, die in der Industrie und in Labors unter sehr hohen bzw. sehr niedrigen Temperaturen, unter Wasserdampf oder in Kontakt mit korrosiven Chemikalien eingesetzt werden.
- Zum Schmieren von Sanitärarmaturen.
- Wasserabweisend: Geeignet für Vorrichtungen, die warme wässrige Lösungen transportieren

Gütezeichen und Zulassungen

- *Übereinstimmung mit Positivlisten: 12 CLP NY 010*
- *Übereinstimmung mit den Anforderungen der FDA (Food and Drug Administration): NSF H1 Schmierstoff für gelegentlichen unvermeidbaren Kontakt*
- *WRAS-Zulassung nach BS6920 für den Gebrauch in Kontakt mit Wasser, einschließlich Warmwasser bis 85°C, unter dem Kennzeichen 1212510*

Technische Daten

| Spezifikationen | Merkmale |
|--|--------------------|
| Aussehen | Transparente Paste |
| Dichte | 1 |
| Walkpenetration | 220 |
| Ruhpenetration 24 Stunden | 200 |
| Ausbluten nach 24 Stunden bei 200 °C | < 8 % |
| Betriebstemperaturbereich | - 40°C bis + 200°C |
| Sehr geringe temperaturabhängige Konsistenzschwankungen | |
| Gute Beständigkeit gegen Lösungsmittel, mit Ausnahme von nicht-polaren Lösungsmitteln des Typs Benzin oder Terpentinersatz, die zur Reinigung verwendet werden können. Allerdings lässt sich dieses Schmierfett nicht leicht ausschwemmen. | |
| Hohe Beständigkeit gegen zahlreiche Chemikalien, mit Ausnahme von konzentrierten Säuren und Basen, Sauerstoff, Ozon, Peroxiden und stark oxidierenden Produkten | |
| Das Schmierfett bleibt in Kontakt mit Mineralölen, Pflanzenölen, Luft und nahezu allen Gasen unverändert. | |

Anwendung

Vorbereitung

- Die zu schmierenden Elemente vollständig reinigen und entfetten

Gebrauchsanweisung

- Mit dem Finger oder mit einem Spatel direkt auftragen

Reinigung der Geräte

- Lösungsmittelhaltiges Entfettungsmittel

Vorsichtsmaßnahmen bei Gebrauch

Das Sicherheitsdatenblatt kann im Internet eingesehen werden auf der Website www.quickfds.com oder auf <http://www.geb.fr/fiches.php>

Lagerung

Bei Temperaturen zwischen -5°C und +40°C lagern.

Das auf der Verpackung angegebene Verfallsdatum gilt für das ungeöffnete Produkt, das bei 20°C und normaler Luftfeuchtigkeit gelagert wurde.

Anmerkungen

Ventileinrichtungen oder Druckminderer in Sauerstoffkreisen dürfen nicht geschmiert werden (durch den Kontakt zwischen Silikon und Sauerstoff unter Druck besteht Explosionsgefahr).

Nicht für schnelle Bewegungen verwenden.

Nicht auf gestrichene Flächen auftragen oder auf Flächen, die gestrichen, lasiert oder verleimt werden sollen: Die Antihafteigenschaften des Silikons bewirken, dass die Farbe abgewiesen wird (mangelnde Haftung, Krater...) oder kein Verkleben möglich ist.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben wurden nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem Ergebnis der in unseren Labors durchgeführten Messungen. Angesichts der Vielzahl verschiedener Materialien, bestehender Qualitätsunterschiede und der Vielseitigkeit der Arbeitsmethoden empfehlen wir den Anwendern, vor dem Gebrauch Prüfungen unter tatsächlichen Einsatzbedingungen durchzuführen.

Das vorliegende Dokument kann in Abhängigkeit von der Weiterentwicklung der Produkte bzw. unseres Wissensstands ohne weitere Vorankündigung geändert werden. Wir empfehlen Ihnen daher, vor der Anwendung auf <http://www.geb.fr/fiches.php> zu prüfen, ob Ihnen die neueste Version vorliegt.