



BESCHREIBUNG

SURVOS Rapid D ist der Schmierstoff der Wahl, wenn es um schnelle, rückstandsfreie Schmierung geht. Im Vergleich zur Standard-Formulierung bietet er eine deutlich schnellere Dunstzeit und eine 100%ige Rückstandsfreiheit. Dies wurde durch einen gemessenen Wert nach DAB* von nur 0,0044% = 44 ppm bestätigt.

Wenn Sie einen Prozess haben, bei dem kurze Taktfolgen erforderlich sind und keine Rückstände toleriert werden können, dann ist SURVOS RAPID D die perfekte Lösung. Es bietet eine effektive Schmierung ohne lästige Rückstände, was Zeit und Geld spart und die Effizienz erhöht.

ANWENDUNG

Generell ist dieser Schmierstoff bei allen Materialien, ausgenommen wenige Kunststoffe einsetzbar. Eine Reaktion mit Metallen ist in über 40 Jahren des Einsatzes nicht aufgetreten. Auch sind in diesem Zeitraum keine uns bekannten berufsbedingten Krankheiten aufgetreten.

Um die positiven Eigenschaften von SURVOS PLUS L optimal zu nutzen sollte der Auftrag sehr feinfilmig mit einem HPM Technologie Mikrodosiergerät erfolgen.

MATERIALIEN

- ✓ Aluminium
- ✓ Gusswerkstoffe
- ✓ Silber
- ✓ Papier
- ✓ Stahl
- ✓ VA-Stahl
- ✓ Gold
- ✓ Holz
- ✓ Stahl, legiert
- ✓ Titan
- ✓ Buntmetalle

PROZESSE

- ✓ Bohren
- ✓ Gewindeschneiden
- ✓ Glanzdrehen
- ✓ Gewindeformen
- ✓ Stanzen
- ✓ Montagetechnik
- ✓ Drehen
- ✓ Reiben
- ✓ Glanzfräsen
- ✓ Profilieren
- ✓ Stauchen
- ✓ Kaltfließpressen
- ✓ Fräsen
- ✓ Sägen
- ✓ Gravieren
- ✓ Biegen
- ✓ Prägen

EIGENSCHAFTEN

- ➔ Schnellste Verdunstzeit
- ➔ 100% Rückstandsfrei
- ➔ Keine Altölentsorgung
- ➔ Keine berufsbedingten Krankheiten
- ➔ Universell einsetzbar

CHEMISCHE & PHYSIKALISCHE DATEN

| PARAMETER | WERTE |
|-------------------|-------------------------|
| Konsistenz: | flüssig |
| Farbe: | farblos |
| Dichte bei 20 °C: | 0,773 g/cm ³ |
| Flammpunkt | 63°C |
| Siedepunkt: | 170-225°C |

ARBEITSSICHERHEIT & UMWELT

Metallbearbeitungs- und behandlungsmedien können Inhaltsstoffe mit Gefährdungspotential enthalten. Die Informationen dazu sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Ein sachgerechter Umgang mit dieser Art von Flüssigkeiten ist Voraussetzung (siehe Sicherheitsdatenblatt).

TRANSPORT & LAGERUNG

Lagertemperatur: Frostfrei lagern.

Haltbarkeit: 3 Jahre ungeöffnet im Originalgebinde unter geeigneten Bedingungen. Danach sollte SURVOS PLUS L nur nach Prüfung weiter verwendet werden.

