

# PEN OIL

## Technisches Datenblatt

Produktname: PEN OIL  
Version: I

Erstellungsdatum: 03/2016  
Ersetzt Version: 0

### 1: Allgemeine Beschreibung

Dünnflüssiges, kapillaraktives Kriechöl zum schnellen Lösen von Verbindungs-elementen, insbesondere in der Lebensmitteltechnik. Auch in Bereichen einsetzbar, bei denen ein gelegentlicher, technisch nicht vermeidbarer Kontakt mit Lebensmitteln vorkommen kann.

### 2: Produktmerkmale

- Spraydose ausgerüstet mit dem Perma Lock – Sprühsystem:
  - 2-Wege-Sicherheitssprühkopf für flächiges oder punktgenaues Sprühen.
  - Fest fixiertes Sprührohr, kann nicht abfallen und verloren gehen.
  - Sprühkopf ist fest fixiert und kann nicht abfallen.
  - Grüne Farbe des Sprühkopfes signalisiert HI = Food Processing Safe.
- NSF-Registrierung: Kategorie HI.
- Hohe Kriechfähigkeit auch in feinste Gewindegänge.
- Silikonfrei.
- Verträglich mit Metallen, vielen Kunststoffen, lackierten Flächen und Holz. Bei öl- und lösemittlempfindlichen Flächen vorab Verträglichkeit prüfen.
- Entspricht dem BRC Global Standard (Issue 7) – 4.7.6

### 3: Anwendungsbeispiele

- Universelles Kriechöl insbesondere für die lebensmittelverarbeitende Industrie.
- Löst schwergängige Verbindungselemente wie Schrauben, Bolzen, Schieber usw.

### 4: Gebrauchsanweisung

- Mischung mit anderen Schmierstoffen vermeiden.
- Bauteile großzügig einsprühen.
- Kriechöl mindestens 15 Minuten einwirken lassen.
- Nicht an unter Spannung stehenden Geräten anwenden.
- **Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt (SDB).**

### 5: Typische Produktdaten

Aussehen		Flüssigkeit
Farbe		farblos
Geruch		typisch



Spezifische Dichte	g/cm <sup>3</sup> @20°C	0,80
Flammpunkt	°C	< 0°C
Mindesthaltbarkeit ab Herstellung	Jahre	6
NSF-Registrierung		Klasse H1

- 1) Gemäß unserem aktuellen Kenntnisstand und den uns zur Verfügung stehenden Rohstoff-Informationen gibt es keine Hinweise auf das Vorhandensein von Nussölen und deren Derivaten.
- 2) Dieses Produkt enthält keine allergieauslösenden Inhaltsstoffe gemäß Annex IIIa der Richtlinie 2007/68/EC (Überarbeitung von 2003/89/EC) und Annex II der Richtlinie (EC) 1169/2011.

## 6: Gebinde

Spraydose 12x500 ML

Die Inhalte dieses Merkblattes basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Merkblatt muss stets auf dem neuesten Stand der Technik und der Vorschriften gehalten werden und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden. Darüber hinaus das Update-Modul 'My CRC' verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden