

## Technisches Merkblatt NICRO 901 K-3 S Reiniger



Chlorfreier Schnellreiniger mit starker Entfettungswirkung

**NICRO 901 K-3 S Reiniger** ist ein Schnellreiniger mit hervorragenden Öl-, Fett- und Schmutzlöseeigenschaften. Verharzte Ablagerungen löst **NICRO 901 K-3 S Reiniger** rasch und spült sie porentief ab.

**NICRO 901 K-3 S Reiniger** ist NSF-A1 gelistet und geeignet für Reinigungsanwendungen in der Lebensmittel-, Getränke- und Pharmaindustrie. Aufgrund der A1 Zulassung darf der Reiniger auch innerhalb der Produktion eingesetzt werden und bietet somit einen einzigartigen Vorteil gegenüber anderen handelsüblichen Reinigern, die nur außerhalb der Produktion zum Einsatz kommen dürfen.

Durch seine starke Entfettungswirkung und schnelle Austrocknung ist er hervorragend zur Vorreinigung von Klebestellen geeignet.

**NICRO 901 K-3 S Reiniger** enthält keine korrodierenden Bestandteile und entwickelt keine giftigen Dämpfe. Bei allen Reparaturarbeiten kann rasch und sauber weitergearbeitet werden. Dadurch wird **NICRO 901 K-3 S Reiniger** bei vielen unterschiedlichen Anwendungen eingesetzt.

### Einsatzgebiete:

- Kfz-Werkstätten (Kleinteile, Felgen, Motorenteile, Ketten usw.)
- Reparaturbetriebe (Verbrennungs-, Elektromotoren, Baumaschinen, Kräne, Aufzüge, Büromaschinen, Hydraulikpumpen usw.)
- Instandhaltungsbetriebe
- Klebetechnik

### Qualität und Eigenschaften

- reinigt und beseitigt öl- und fetthaltige Verschmutzungen
- entfettet Metalle, Keramik, Kunststoffe, Gummi und Glas
- hinterlässt keinen Rückstand
- sekundenschnelle Wirkung
- biologisch abbaubar
- NSF-A1 Zulassung

### Physikalische und chemische Daten

- **Farbe:** transparent
- **Geruch:** Lösemittel
- **Treibmittel:** CO<sub>2</sub>, Vorteile s. u.
- **Dichte:** 0,81 g/ml, 20°C
- **Auslaufzeit:** 10 sec., 20°C, 100ml, 4mm, ISO 2431
- **Flammpunkt:** -18°C
- **Zündtemperatur:** 237°C
- **Verdunstungsrückstand:** 0,02%
- **Wasserlöslichkeit:** teilweise löslich
- **Haltbarkeit/Lagerung:**  
10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**  
Aerosoldose mit 400ml Nettovolumen, Dose 1kg

#### Vorteile CO<sub>2</sub>-Treibmittel:

- Umwelt-neutral – da das CO<sub>2</sub> Treibmittel der Atmosphäre entnommen wird und kein zusätzliches CO<sub>2</sub> erzeugt wird
- Unbrennbar
- ungiftig
- reagiert nicht mit anderen chemischen Substanzen
- daher: 100% reiner Wirkstoffanteil
- Höhere Ergiebigkeit, da der CO<sub>2</sub> Treibmittel-Anteil nur ca. 2% am Gesamt-Produkt beträgt.

### Umwelt und Kennzeichnung

**Umweltgerecht:** European Aerosols ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

**Entsorgung:** Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

*Nur für DE: Um eine hohe Wiederverwertung und Recyclerate zu gewährleisten fordert der Gesetzgeber, entsprechend §15 - VerpackG, Absatz 1, die Rücknahme von Transport- Verkaufs- oder Umverpackungen, alternativ jedoch können auch abweichende Vereinbarungen getroffen werden.*

**Kennzeichnung:** Alle Produkte von European Aerosols entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

### Gebrauchsanleitung

**Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!**

#### Anwendung:

- Dose vor Gebrauch schütteln. In dünnen Schichten aufsprühen.
- die verschmutzten Teile gründlich nassen, so dass die gelöste Verunreinigung abläuft. Wenn nötig diesen Vorgang wiederholen und gegebenenfalls ein Wischtuch zur Hilfe nehmen. Bei Kunststoffen und Lackierungen sollte vor der Anwendung von **NICRO 901 K-3 S Reiniger** eine Verträglichkeitsprüfung durchgeführt werden.

### **Tipps zum Spraylackieren**

---

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen.  
Temperaturen möglichst zwischen +10°C und +25°C, max. Luftfeuchtigkeit 60 %.

Trocken lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen. Nur bei trockener Witterung und an windgeschützten Stellen sowie in gut belüfteten Räumen sprühen. Weitere Hinweise auf dem Etikett beachten!

### **Anmerkungen**

---

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. European Aerosols wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von European Aerosols verschuldeten Fehler beruht.

Stand: 22. Juni 2023

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 06.05.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info-de@european-aerosols.com](mailto:info-de@european-aerosols.com)