



## PRODUKTINFORMATION

### Siliconentferner SK 220

---

#### BESCHREIBUNG

Das von Safetykleen vertriebene Produkt **Siliconentferner SK 220** stellt ein Gemisch von aliphatischen und aromatischen Kohlenwasserstoffen und einem Alkohol dar. **Siliconentferner SK 220** zeichnet sich durch ein hohes Lösevermögen gegenüber Siliconölen, Mineralölen und Fetten aus.

**Siliconentferner SK 220** ist eine farblose Flüssigkeit und besitzt einen Flammpunkt unter 21°C und einen charakteristischen Eigengeruch nach kurzkettigen Kohlenwasserstoffen. Die Auslieferung erfolgt in 30 l-Metallgebinden.

**Siliconentferner SK 220** ist nicht bzw. nur gering mit Wasser mischbar.

#### ANWENDUNG

Das Anwendungsgebiet von **Siliconentferner SK 220** besteht primär in der Reinigung/Entfettung von zu lackierenden Metall- und Kunststoffflächen, wobei das Produkt in der Regel mit Lappen aufgetragen wird. Alternativ kann **Siliconentferner SK 220** aber auch aufgesprüht werden oder zur Säuberung von Teilen in offenen Gefäßen als Reinigungsflüssigkeit zur Anwendung gebracht werden.

Eine Nachbehandlung der gereinigten Teile und Oberflächen ist nicht erforderlich, weil **Siliconentferner SK 220** schnell und rückstandsfrei verdunstet.

Mit **Siliconentferner SK 220** können problemlos alle metallischen Teile und Oberflächen sowie harte Kunststoffe gereinigt werden. Gummi und weiche Kunststoffe können bei längerem bzw. häufigem Kontakt mit **Siliconentferner SK 220** ihre Elastizität verlieren. Es sollte daher unbedingt vermieden werden, dass diese Stoffe einem solchen Kontakt mit **Siliconentferner SK 220** ausgesetzt werden.



## PRODUKTINFORMATION

### Siliconentferner SK 220

---

#### GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

**Siliconentferner SK 220** ist mit dem Gefahrenhinweis R 65 (Gesundheitsschädlich; kann bei Verschlucken Lungenschäden verursachen) als Gefahrstoff klassifiziert und von daher kennzeichnungspflichtig im Sinne der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV). Beim Umgang mit **Siliconentferner SK 220** ist also darauf zu achten, dass das Produkt keinesfalls verschluckt wird. Für den Fall, dass es trotzdem zu einem Verschlucken gekommen ist, ist ein Erbrechen unbedingt zu vermeiden, damit das Produkt nicht in die Lunge gelangt. Nach Verschlucken ist daher schnellstmöglich ein Arzt hinzuzuziehen.

Darüber hinaus ist **Siliconentferner SK 220** aufgrund eines Flammpunkts von weniger als 21°C als „Leicht entzündlich“ eingestuft. Es besteht also die potentielle Gefahr, dass sich beim Umgang mit dem Produkt explosionsfähige Dampf-/Luftgemische bilden. Dieser Gefahr ist zu begegnen, indem entstehende Lösemitteldämpfe abgeleitet werden und im Umfeld des Arbeitsplatzes keine Zündquellen existieren (Einhaltung der Ex-Schutz-Zonen).

Weitere Angaben zum sicheren Umgang mit **Siliconentferner SK 220** sowie zu etwaigen Erste-Hilfe-Maßnahmen sind in dem Sicherheitsdatenblatt für das Produkt enthalten.

#### UMWELT

**Siliconentferner SK 220** besitzt eine wassergefährdende Wirkung und ist damit in die Wassergefährdungsklasse WGK 2 eingestuft. Es ist unbedingt zu vermeiden, dass **Siliconentferner SK 220** in Gewässer, in das Erdreich oder in die Kanalisation gelangt.

**Siliconentferner SK 220** besteht aus flüchtigen organischen Verbindungen und unterliegt damit der VOC-Verordnung (31. BImSchV). Bei der Erstellung von Lösemittelbilanzen sind die eingesetzten Mengen an **Siliconentferner SK 220** daher vollständig zu berücksichtigen.

#### ENTSORGUNG

Gebrauchter/verschmutzter **Siliconentferner SK 220** darf nicht direkt über die Abwasserleitungen entsorgt werden. Unter normalen Bedingungen wird **Siliconentferner SK 220** bei der Anwendung ohnehin verbraucht, so dass eine Entsorgung wegen der vollständigen Verdunstung nicht stattfindet. Sofern in Betrieben dennoch gebrauchter/verschmutzter **Siliconentferner SK 220** einer Entsorgung zugeführt werden muss, kann eine Rücknahme zur anschließenden stofflichen Verwertung auf der Basis einer bundesweit gültigen Genehmigung gem. § 25 KrW-/AbfG (= freiwillige Rücknahme) durch Safetykleen erfolgen.

---

Die in dieser Produktinformation bereitgestellten Angaben basieren auf unseren aktuellen Kenntnissen bzgl. des Produkts zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Die Angaben werden in gutem Glauben gemacht, verbindliche Zusagen in Bezug auf die Qualität oder die Spezifikation des Produkts sind damit aber nicht verbunden. Der Anwender muss sich selbst davon überzeugen, ob das Produkt für seine Zwecke geeignet ist.

Safety-Kleen Deutschland GmbH • Herforder Straße 47-51 • D-32545 Bad Oeynhausen  
Telefon: 0 57 31 / 6 82 – 0 • Fax: 0 57 31 / 6 82 – 2 04 • Internet: <http://www.safetykleen.de>