



PRODUKTINFORMATION

Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266

BESCHREIBUNG

Das von Safetykleen vertriebene Produkt **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** stellt ein Gemisch organischer Lösemittel dar. Die Hauptbestandteile sind Ester, aliphatische und aromatische Kohlenwasserstoffe und Alkohole. **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** zeichnet sich durch ein gutes Lösevermögen gegenüber den meisten handelsüblichen Lacksystemen aus. Dies bezieht sich gleichermaßen auf Fahrzeug- und Holzlacke.

Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266 ist eine farblose Flüssigkeit mit charakteristischem aromatischem Geruch und besitzt einen Flammpunkt zwischen 21 und 55°C und eine relativ hohe Reaktivität (= Lösevermögen). Der Eigengeruch von **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** entspricht dem Geruch handelsüblicher Waschverdünnungen (Nitroverdünnungen).

ANWENDUNG

Das Anwendungsgebiet der **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** besteht in der Reinigung farb- und lackverschmutzter Lackierpistolen und sonstiger Werkzeuge. Vorzugsweise wird **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** in Safetykleen-Lackierpistolenreinigungsgeräten eingesetzt. Safetykleen-Lackierpistolenreinigungsgeräte bieten den Vorteil eines minimalen und daher äußerst sparsamen Verbrauchs an Waschverdünnung. Es steht eine breite Safetykleen-Gerätepalette zur Verfügung.

Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266 eignet sich ebenso zur Anwendung in offenen Gefäßen. Die Reinigung kann alternativ im Tauchverfahren oder unter Zuhilfenahme von Pinseln oder Lappen erfolgen.

Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266 (Flammpunkt zwischen 21 und 55°C) ist speziell für solche Betriebe konzipiert worden, bei denen eine Anwendung leicht entzündlicher Lösemittel (Flammpunkt unter 21 °C) nicht zulässig oder nicht gewünscht ist.

Eine Nachbehandlung der gereinigten Teile und Oberflächen ist nicht erforderlich, weil **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** rückstandsfrei verdunstet. Die Verdunstung verläuft vergleichsweise langsam.

Mit **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** können problemlos alle metallischen Teile und Oberflächen sowie harte Kunststoffe gereinigt werden. Gummi und weiche Kunststoffe verlieren bei längerem bzw. häufigem Kontakt mit **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** ihre Elastizität. Es sollte daher unbedingt vermieden werden, dass solche Stoffe einem Kontakt mit **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** ausgesetzt werden.



PRODUKTINFORMATION

Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266 reizt die Atmungsorgane und besitzt beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut eine gesundheitsschädliche Wirkung (Xn), so dass unbedingt zu vermeiden ist, dass die Beschäftigten am Arbeitsplatz die von dem Produkt ausgehenden Lösemitteldämpfe einatmen oder ungeschütztem Hautkontakt ausgesetzt sind. Um die bestehenden gesundheitsschädlichen Wirkungen im direkten Umgang mit **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** so gering wie möglich zu halten, ist eine ausreichende Lüftung zu gewährleisten, und die Beschäftigten müssen Arbeitskleidung, einen geeigneten Atemschutz und lösemittelbeständige Schutzhandschuhe tragen, die je nach Bedarf rechtzeitig zu ersetzen sind. Zusätzlich wird das Tragen einer Schutzbrille empfohlen, wenn eine Spritzgefahr nicht vollständig ausgeschlossen werden kann.

Darüber hinaus ist **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** aufgrund eines Flammpunkts zwischen 21 und 55°C als „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). Dies geschieht in optimaler Weise bei bestimmungsgemäßer Verwendung von **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** in Safetykleen-Lackierpistolenreinigungsgeräten.

Weitere Angaben zum sicheren Umgang mit **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** sowie zu etwaigen Erste-Hilfe-Maßnahmen sind in dem Sicherheitsdatenblatt für das Produkt enthalten.

UMWELT

Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266 besitzt eine wassergefährdende Wirkung und ist damit in die Wassergefährdungskategorie WGK 2 eingestuft. Es ist unbedingt zu vermeiden, dass **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** in Gewässer, in das Erdreich oder die Kanalisation gelangt.

Der VOC-Wert von **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** liegt über 850 g/l.

Gebrauchte/verschmutzte **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** wird in einer firmeneigenen Anlage stofflich verwertet. Die dabei zurückgewonnenen Regenerate werden im Safetykleen-Kundenkreis als Produkte erneut wieder zum Einsatz gebracht, so dass im Idealfall sogar eine Kreislaufführung des Produkts gegeben ist. Durch die Wiederverwertung kann der Zukauf von Erst raffinaten stark begrenzt werden, was zur Schonung natürlicher Ressourcen beiträgt.

ENTSORGUNG

Die gebrauchte/verschmutzte **Reinigungsverdünnung, spezial SK 13266** darf nicht direkt über die Abwasserleitungen entsorgt werden. Der einzigartige Safetykleen-Komplettservice umfasst u.a. auch die Abholung des verschmutzten Produkts zur anschließenden stofflichen Verwertung auf der Basis einer bundesweit gültigen Genehmigung gem. § 25 KrW-/AbfG (= freiwillige Rücknahme).

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>