

Technisches Merkblatt

Aceton

Spezial-Lösemittel



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Putzmittel:

Aceton ist generell ein Fettlösungsmittel, zur Säuberung und Entfettung von Metalloberflächen.

Verdünnungsmittel:

Aceton eignet sich zum Verdünnen von schnelltrocknenden Celluloselacken und Nitro-Kombilacken. Bitte die Empfehlungen des Lackherstellers beachten.

Vor der Anwendung sollte immer ein Vorversuch im kleinen Maßstab vorgenommen werden, um eventuelle, nicht vorhersehbare Reaktionen mit dem zu behandelnden Material auszuschließen.

Eigenschaften

Aceton ist ein technisch reines Lösungsmittel, welches eine vergleichsweise hohe Flüchtigkeit aufweist. **Aceton** mischt sich mit Wasser, Alkohol, mit tierischen und pflanzlichen Fetten und Ölen sowie den meisten organischen Lösungsmitteln. **Aceton** löst Nitro- und Acetylcellulose, Kolophonium und seine Ester, Polyacrylate, Alkydharze, Vinylharze Schellack, Karnaubawachs, Asphalt und Chlorkautschuk. **Aceton** löst Neoprene und Alleskleber.

Farbton

Farblos

Dichte

Ca. 0,792 g/cm³

Inhaltsstoffe

Aceton (Propan-2-on)

UN-Nummer

1090 - Aceton

ADR

Klasse 3, Verpackungsgruppe II

Produkt-Code

M-VM04

Verarbeitung

Verarbeitungshinweise

Anwendung als Putz- und Entfettungsmittel im Abwaschverfahren. Zur Entfernung dicker/älterer Lackschichten wird das Tauchverfahren empfohlen.

Technisches Merkblatt

Verbrauch	Je nach Anwendung
Reinigung der Werkzeuge	Mit sauberem Tuch abwischen und trocknen lassen.
Verarbeitungstemperatur	Mind. +5°C für Objekt und Umgebung, während der Verarbeitung und Trocknung.
Verpackungsgrößen	1 l
Lagerung	Gut verschlossen, trocken, kühl aber frostfrei an gut gelüftetem Ort lagern.

Hinweise

Gefahrenhinweise	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizungen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
Sicherheitsratschläge	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen, daher unter Verschluss und für Kinder unzugänglich an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten, nicht rauchen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken, Kontakt mit der Haut und Augen vermeiden. Schutzbrille / Schutzhandschuhe, ggf. Atemschutz tragen. Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Dämpfe nicht einatmen, bei Arbeiten in geschlossenen Räumen ist für gute Belüftung der Räume zu sorgen. Bei Kontakt mit den Augen sofort mit Wasser abwaschen und Arzt konsultieren. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung/Etikett vorzeigen. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Produktresten bei der Sammelstelle für Sondermüll abgeben.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie gebührenfrei unter 00800/ 63333782.