



bito Nitro-Universalverdünner NV 603

kennzeichnungspflichtiger, hochwertiger Verdünner ohne Methanol mit einer Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten

1. Produktvorteile

- breites Anwendungsgebiet
- als Verdünnungsmittel für Farben oder auch als Reinigungsmittel einsetzbar

2. Einsatzbereiche

bito Nitro-Universalverdünner NV 603 ist sowohl zum Reinigen von Oberflächen aller Art, als auch zum Verdünnen von Lacken hervorragend geeignet.

Nitro-, Kombi-, Kunstharz- und Chlorkautschuklacke lassen sich mit bito Nitro-Universalverdünner NV 603 sehr gut einstellen und verdünnen. Bitte Empfehlungen des Lackherstellers beachten.

Als stark lösendes Reinigungsmittel eignet sich bito Nitro-Universalverdünner NV 603 hervorragend zum Entfernen von frischer und eingetrockneter Farbe, zum Reinigen von Arbeitsgeräten (Rollen, Spritzpistole) sowie zum Entfetten von Oberflächen.

Wegen der Vielzahl der in Nitro-Universalverdünner NV 603 enthaltenen Komponenten kann es im Einzelfall zu unvorhergesehenen, unerwünschten Reaktionen mit dem zu behandelnden Material kommen. Daher wird vor der eigentlichen Anwendung ein Vorversuch empfohlen.

3. Technische Daten

Farbe	klar
Geruch	intensiv, aromatisch
Dichte	0,83-0,85 g/cm ³
Verdunstungszahl	11-16 nach DIN 53170 (Ether = 1)
Flammpunkt	< 21 °C
Siedebereich	56-185 °C
lieferbare Gebindegrößen	1 und 5 Liter
Lagerung	Kühl und bodennah lagern. Gebindeinhalt nach Anbruch des Gebindes möglichst schnell verbrauchen.
Transport	Adr/Rid: Kl. 3, II Un-Nr. 1263

Ökologie WGK 2 (wassergefährdend)

4. Besondere Hinweise

Gefahrensymbole	Xn (gesundheitsschädlich) N (umweltgefährlich)
Gefahrenhinweise	H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. H315 Verursacht Hautreizungen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen. H335 Kann die Atemwege reizen. H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitsratschläge	P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. P260 Dampf nicht einatmen. P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. P301 + Bei Verschlucken: P310 Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. P331 Kein Erbrechen herbeiführen. P501 Inhalt/Behältnis einer zugelassenen Schadstoffsammelstelle zuführen.
VOC-Gehalt	EU-Grenzwert (Produktkategorie B/A): 850 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 850 g/l VOC.

5. Bitte beachten

Alle vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Den Einsatz dieser Produkte im Vorfeld mit dem Auftraggeber abklären.

Mit Veröffentlichung dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in diesem Merkblatt nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Technische Beratung 030. 477 998 130 oder 030. 860 05 127