

TECHNISCHES MERKBLATT

Farbenpartner KH-Spritz Verdünnung

Kraftvolles Kohlenwasserstoff-Lösemittel zum Verdünnen und Reinigen von Lacken, Farben und Kunstharzprodukten.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Anwendungsbereich

Vielseitig einsetzbares Lösemittel auf Kohlenwasserstoffbasis zum Verdünnen und Reinigen von Lacken, Farben und Kunstharzprodukten im Spritzverfahren sowie zur Entfettung von Werkzeugen und Oberflächen. Nur für gewerbliche Anwender bestimmt.

Eigenschaften

Kraftvolles Löse- und Reinigungsmittel auf Kohlenwasserstoffbasis
Für die Verarbeitung im Spritzverfahren abgestimmt
Rückstandslos verdunstend
Nur für gewerbliche Anwender bestimmt

Farbton

Farblos

Geruch

Charakteristisch

Dichte

0,74 g/cm³ (bei 20 °C)

Flammpunkt

-2 °C

Verpackungsgrößen

500 ml, 1.000 ml, 5 l, 30 l

Inhaltsstoffe

Gemisch aus Kohlenwasserstoffen (C6-C7, Isoalkane, Cyclics, < 5 % n-Hexan), Kohlenwasserstoffen C9-C12 (aromatisch 2-25 %), Terpentinersatz sowie Lösungsmittelnaphtha (Erdöl, leicht aromatisch).

VERARBEITUNG

Anwendung

Als Löse- und Verdünnungsmittel zur Einstellung der Spritzviskosität von Lacken, Farben und Kunstharzprodukten einrühren. Auch im Abwisch- oder Tauchverfahren zur Reinigung geeignet.

Reinigung der Arbeitsgeräte

Spritzpistole und Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch reinigen; mit sauberem Tuch abwischen und trocknen lassen.

Verarbeitungstemperatur

Für ausreichende Belüftung während der Verarbeitung sorgen; von Zündquellen fernhalten.

LAGERUNG

Lagerung

Kühl, trocken, gut verschlossen und von Zündquellen fern lagern.

Lagerklasse

Lagerklasse 3 nach TRGS 510 · VbF-Klasse A I

SICHERHEIT & ENTSORGUNG

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H315 Verursacht Hautreizungen. H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. H372 Schädigt das zentrale Nervensystem bei längerer oder wiederholter Exposition. H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitsratschläge

Nur für gewerbliche Anwender bestimmt; bei Abgabe an Privatpersonen sind ein kindersicherer Verschluss und ein tastbarer Gefahrenhinweis vorgeschrieben.
Von Hitze, Funken, offener Flamme und heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
Bei Verschlucken: sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.
Bei Kontakt mit der Haut (oder dem Haar): kontaminierte Kleidungsstücke sofort ausziehen, Haut mit Wasser abwaschen.
Unter Verschluss aufbewahren. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Entsorgung

Kleine Mengen können mit reichlich Wasser verdünnt und weggespült werden, größere Mengen sind gemäß örtlicher behördlicher Vorschriften zu entsorgen.
Verpackungen möglichst restentleeren, dann können sie nach entsprechender Reinigung der Wiederverwertung zugeführt werden.

Diese technische Information basiert auf dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und dem Sicherheitsdatenblatt (Farbenpartner KH-Spritz Verdünnung – Version 1, Stand 08.10.2026). Sie stellt keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.