



Technisches Datenblatt

DOWSIL™ 2-3387 Release Agent

EIGENSCHAFTEN & VORTEILE

- Kein übermäßiges Reinigen vor Fertigstellung der Formteile notwendig
- Ausgezeichnete Formbedeckung (gute Feucht- und Verteilungseigenschaften)
- Wärmestabil
- Keine Ablagerungen auf Formen
- Kein Lösungsmittel: hoher Flammpunkt

Silicon polymer

ANWENDUNGEN

DOWSIL™ 2-3387 Trennmittel wurde speziell als semi permanentes Trennmittel für eine Vielzahl von Verwendungszwecken formuliert, einschließlich:

- Polyurethantrennmittel: Teilstofftypen, Schuhsohlen aus Polyurethan.
- Mikrozelluläre Automobilteile und Möbel (Integralbezüge).
- Automobilteile: Stoßfänger, Prallkissen, Armaturen.

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Hinweis für Verfasser von Spezifikationen: Diese Informationen sind nicht für die Erstellung von Spezifikationen vorgesehen.

CTM*	Parameter	Einheit	Wert
0862	Aktivgehalt	Gewichts-%	100
0176	Aussehen (visuell)		Klare farblose Flüssigkeit
0004	Viskosität bei 25°C	mm ² /s	140
0006	Flammpunkt - geschlossener Tiegel	°C	> 250
	Verdünner		Aliphatische, aromatische, chlorinierte Kohlenwasserstoffe

*CTM-Prüfungen (Corporate Test Methods): Kopien der Prüfverfahren sind auf Wunsch erhältlich.

GEBRAUCHSANWEISUNG

DOWSIL 2-3387 Trennmittel (1 Teil w/w) wird gewöhnlich vor der Sprüh- oder Pinselanwendung in der Form mit einem Lösemittel verdünnt (10 Teile w/w).

Zu den geeigneten Lösemitteln zählen die meisten aliphatischen, aromatischen oder chlorinierten Kohlenwasserstoffe.

Den Benutzern wird vor Verwendung auf Produktionsniveau empfohlen, die optimale Konzentration und Anwendungsmethode auf einem kleinen Testmuster zu bestimmen.

SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN SICHEREN UMGANG ERFORDERLICHE PRODUKTSICHERHEITSINFORMATIONEN SIND IN DIESEM DOKUMENT NICHT ENTHALTEN. VOR GEBRAUCH PRODUKT- UND SICHERHEITSDATENBLÄTTER UND ETIKETTEN AUF DEM BEHÄLTER ZUR SICHEREN HANDHABUNG SOWIE HINWEISE ZU GESUNDHEITSRISIKEN UND GEFAHREN BEIM UMGANG MIT DEM PRODUKT LESEN. DAS

**SICHERHEITSDATENBLATT
IST AUF DER DOW WEB SEITE
UNTER
DE.CONSUMER.DOW.COM
SOWIE BEI IHRER LOKALEN
DOW NIEDERLASSUNG BZW.
VERTRETUNG ERHÄLTLICH.
ES KANN AUCH TELEFONISCH
BEI IHREM DOW
KUNDENSERVICE
ANGEFORDERT WERDEN.**

HALTBARKEIT UND LAGERUNG

Bei Lagerung bei oder unter 35°C in ungeöffneten Originalbehältern beträgt die Haltbarkeit dieses Produkts 12 Monate ab Herstellungsdatum.

VERPACKUNG

Dieses Produkt ist in 200 kg-Trommeln verfügbar.

AUSDRÜCKLICHE EINSCHRÄNKUNGEN (HAFTUNGS- BESCHRÄNKUNG)

Unsere Produkte sind weder für medizinische Produkte noch für pharmazeutische Anwendungen geeignet und sind daraufhin nicht getestet worden.

INFORMATIONEN ZU GESUNDHEIT UND UMWELT

Für alle Fragen bezüglich der Sicherheit der Produkte können sich unsere Kunden an unsere umfangreiche "Product Stewardship" Organisation oder die abteilung für produktsicherheit und regelkonformität wenden.

Für nähere Informationen besuchen Sie bitte unsere website de.consumer.dow.com oder

wenden Sie sich bitte an Ihre zuständige Dow Vertretung.

HAFTUNGSBESCHRÄNKU NG – BITTE SORGFÄLTIG LESEN

Die in dieser Broschüre enthaltenen Angaben werden aufgrund der bei Dow durchgeführten Forschung nach bestem Wissen gemacht. Da Dow keinen Einfluss auf die Verwendungsart der Produkte und auf die Bedingungen hat, unter denen sie eingesetzt werden, ist trotz dieser Produktinformationen vor dem Einsatz der Produkte unbedingt die Durchführung von Tests erforderlich, um sicherzustellen, dass unsere Produkte im Hinblick auf Leistung, Wirkung und Sicherheit für die spezifische Verwendung durch den Kunden geeignet sind. Vorschläge zur Produktverwendung sind nicht als Anstiftung zu Patentrechtsverletzungen zu verstehen.

Dow gewährleistet nur, dass unsere Produkte der zur Zeit der Lieferung aktuellen Produktbeschreibung entsprechen.

Gewährleistungsansprüche des Kunden und die entsprechenden Gewährleistungspflichten von Dow beschränken sich auf die Lieferung von Ersatz oder die Rückerstattung des Kaufpreises für ein Produkt, das der Gewährleistung nicht entspricht.

IM GESETZLICH ZULÄSSIGEN UMFANG LEHNT JEDE WEITERE AUSDRÜCKLICHE ODER IMPLIZIERTE GEWÄHRLEISTUNG DURCH DOW, EINSCHLIESSLICH DER VERKÄUFELICHKEIT UND VERWENDUNGSEIGNUNG, IST AUSGESCHLOSSEN.

**DOW ÜBERNIMMT KEINE
HAFTUNG FÜR ZUFALLS-
ODER FOLGESCHÄDEN.**

de.consumer.dow.com



®Marke von The Dow Chemical Company

UNRESTRICTED - Kann mit jedermann geteilt werden

®TMMarke von The Dow Chemical Company ("Dow") oder verbundenen Unternehmen.

DOWSIL™ 2-3387 Release Agent

© 2017 The Dow Chemical Company. Alle Rechte vorbehalten.

Form No. 22-1363-03 E