

# Technisches Merkblatt

08/2017

**bacuplast**

Faserverbundtechnik GmbH

## Silikon- und Wachsentsferner SWE

### Allgemeines

Der Silikon- und Wachsentsferner SWE ist ein mild riechender, aromatenarmer, schwer entflammbarer Kaltentfetter, welcher durch seine geringe Verdunstungsverluste eine hohe Wirtschaftlichkeit gewährleistet.

Silikon- und Wachsentsferner SWE besitzt bei mineralischen, tierischen und pflanzlichen Ölen und Fetten ein gutes Lösevermögen, greift Metalle, Lackierungen und die meisten Kunststoffe nicht an.

### Technische Daten

Farbe	farblos
Dichte bei 20 °C	0,78 g/cm <sup>3</sup>
Geruch	mild
Flammpunkt	58 °C
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate

Im dicht verschlossenen Originalgebinde, kühl und trocken, frostfrei, zwischen 15 °C und 22 °C, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt, an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

### Anwendungsgebiete

Entfernt flüssige Silikonbestandteile und Formtrennmittel auf Wachsbasis. Reinigt verölte und fettige Kunststoffteile, Bleche und Profile aus Leichtmetall und Druckguß sowie gummierte Teile.

### Anwendung

Unverdünnt auf einen sauberen Wollappen auftragen und entsprechende Untergründe reinigen.

### Gefahren / Schutzmaßnahmen / Entsorgung

Hinweis:

Mögliche Gefahren beziehen sich auf das flüssige Ausgangsmaterial. Vom aufgetrockneten / abgelüfteten Material geht aller Regel nach keine Gefahr mehr aus.

#### Mögliche Gefahren:

Produkt enthält isoparaffinisches Kohlenwasserstoffgemisch, Naphta (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte.

Silikon- und Wachsentsferner:



Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

#### Persönliche Schutzmaßnahmen:

Für Sauberkeit am Arbeitsplatz sorgen. Nur in gut belüfteten Räumen verwenden, andernfalls Atemschutzgerät tragen. Evtl. entstehende Dämpfe nicht einatmen. Aerosolbildung vermeiden (keine Spritzapplikation). Haut, Augen und Atemwege durch Anlegen persönlicher Schutzausrüstung schützen (Schutzbekleidung, Schutzhandschuhe, Schutzbrille/Gesichtsschutz, ggf. Atemschutz).

Wegen Gefahrenhinweisen und Sicherheitshinweisen verweisen wir auf entsprechende Gebindeetiketten.

Flüssige Produkte und nicht ausgehärtete Agenzien dürfen nicht ins Abwasser gelangen und nicht über den Hausmüll, sondern müssen über den Sondermüll entsorgt werden.

Die Angaben dieses Merkblattes erfolgen nach bestem Wissen. Sie befreien den Anwender nicht von der eigenen Prüfung der Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehenen Zwecke und Verfahren und der Beachtung etwaiger Schutzrechte Dritter. Eine Haftung ist ausgeschlossen. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Ohne ausreichende Belüftung Bildung explosionsfähiger Dampf/Luft-Gemische möglich. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.  
Versehentliche Hautspritzer sofort mit viel Wasser und Seife reinigen. Bei versehentlichen Augenspritzern sofort mehrere Minuten (10 – 15 Minuten) bei geöffnetem Lidspalt unter fließend klarem Wasser spülen. Sofort augenärztlichen Rat suchen.

Außerdem sind vor der Verarbeitung zu beachten:

- die auf den Gebinden aufgedruckten Gefahrenhinweise und Sicherheitshinweise
- das Merkblatt M 017 der BG-Chemie: „Lösemittel“ (Bezugsquelle: Jedermann Verlag GmbH, 69123 Heidelberg, [www.bgrci.shop.jedermann.de](http://www.bgrci.shop.jedermann.de)).

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

- Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Flüssiges Material ist wassergefährdend und darf nicht in die Kanalisation/Gewässer/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen. Ausgetretene Mengen oder verschüttetes Material eindämmen und mit flüssigkeitsbindendem unbrennbaren Material aufnehmen (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder).

**Entsorgung:**

Flüssiges Material ist in der Regel ein besonders überwachungsbedürftiger Abfall und muss ordnungsgemäß entsorgt werden. Örtliche oder mobile Sondermüll-Sammelstellen nehmen Abfälle und ungereinigte leere Verpackungen dieser Stoffe entgegen. Auf keinen Fall in den Haus- oder Gewerbemüll geben. Auskunftspflichtig für die ordnungsgemäße Entsorgung sind die örtlichen Behörden, wie z.B. Landratsamt, Umweltschutzamt oder Gewerbeaufsichtsamt.