

---

---

**Sicherheitsdatenblatt**

Version: 1.0

Datum der Überarbeitung: 27.04.2012

Seite 1 von 8

Druckdatum: 27. April 2012

**WaSil speed, Komponente A**

---

---

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens
--

**Produktidentifikator:****Produktname:** WaSil speed, Komponente A**Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemischs und Verwendungen von denen abgeraten wird:**

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| - <b>Ermittelte Verwendungszwecke:</b>                | Herstellung von Formteilen. |
| - <b>Verwendungszwecke, von denen abgeraten wird:</b> | Unbekannt.                  |

**Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:****Hersteller / Lieferant:**

Wassermann Dental-Maschinen GmbH  
Rudorffweg 15-17  
21031 Hamburg

**Tel.:** +49 (0) 40 73 09 260**Fax:** +49 (0) 40 70 03 724[info@wassermann-dental.com](mailto:info@wassermann-dental.com)[www.wassermann-dental.com](http://www.wassermann-dental.com)**Notrufnummer.:** +49 (0) 40 73 09 26-23

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren
--------------------------------

**Einstufung des Stoffs oder Gemischs:**

Das Produkt wurde gemäss der geltenden Gesetzgebung nicht als gefährlich eingestuft.

**Gefahrenübersicht:**

- |   |  |
|---|--|
| <b>Physikalische Gefahren:</b>                | Brennbar.                                  |
| <b>Gesundheitsgefahren:</b>                   |  |
| <b>Inhalation:</b>                            | Keine Angaben über besondere Symptome.     |
| <b>Augenkontakt:</b>                          | Keine Angaben über besondere Symptome.     |
| <b>Hautkontakt:</b>                           | Keine Angaben über besondere Symptome.     |
| <b>Verschlucken:</b>                          | Keine Angaben über besondere Symptome.     |
| <b>Sonstige Gesundheitliche Auswirkungen:</b> | Keine Angaben über weitere Informationen.  |
| <b>Umweltgefahren:</b>                        | Wird nicht als umweltgefährlich angesehen. |

**Kennzeichnungselemente:**

Für das Produkt ist keine Kennzeichnung gemäß EU-Direktiven oder entsprechender nationaler Gesetze erforderlich.

**Sonstige Gefahren:** Keine Daten vorhanden.

## Sicherheitsdatenblatt

Version: 1.0

Datum der Überarbeitung: 27.04.2012

Seite 2 von 8

Druckdatum: 27. April 2012

### WaSil speed, Komponente A

#### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

##### Gemische:

**Allgemeine Information:** Gemisch aus Organosiloxan, Additiv.

##### Klassifizierung:

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeines:** Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn Symptome auftreten. Beschmutzte, getränkte Kleidungsstücke bis zur Entsorgung oder Dekontamination in geschlossenen Behältern aufbewahren.

##### Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

**Inhalation:** Nicht relevant.

**Augenkontakt:** Bei Kontakt mit den Augen gründlich mit Wasser ausspülen. Mindestens 15 Minuten lang weiterspülen.

**Hautkontakt:** Kontaminierte Kleidung und Schuhe ablegen. Mit Wasser und Seife waschen.

**Verschlucken:** Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich spülen.

**Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:** Unbekannt.

##### Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

**Gefahren:** Keine besonderen Empfehlungen.

**Behandlung:** Keine besonderen Empfehlungen.

#### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Allgemeine Brandgefahren:** Keine besonderen Empfehlungen.

##### Löschmittel:

**Geeignete Löschmittel:** Zum Löschen Schaum, Kohlendioxid oder Löschpulver verwenden. Wasserstrahl.

**Ungeeignete Löschmittel:** Unbekannt.

**Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:** Brennbar. Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität".

##### Hinweise für die Brandbekämpfung:

**Hinweise zur Brandbekämpfung:** Behälter mit Wasserstrahl kühlen.

**Besondere Schutzausrüstungen für die Brandbekämpfung:** Im Brandfall schweres Atemschutzgerät und komplette Schutzausrüstung tragen.

## Sicherheitsdatenblatt

Version: 1.0

Datum der Überarbeitung: 27.04.2012

Seite 3 von 8

Druckdatum: 27. April 2012

### WaSil speed, Komponente A

#### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:</b>	Persönliche Schutzausrüstung tragen. Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB.
<b>Umweltschutzmaßnahmen:</b>	Verschüttete Mengen aufnehmen. Nicht in die Kanalisation, Wasserwege oder den Boden gelangen lassen.
<b>Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:</b>	Behälter mit eingesammeltem ausgetretenem Material ordnungsgemäß mit den Inhaltsstoffen und Gefahrensymbolen bezeichnen. Behälter muss fest verschlossen gehalten werden. Ausgetretenes Material mit Sand oder einem anderen inerten flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Fußboden und verunreinigte Gegenstände mit einem geeigneten Lösemittel.(siehe: § 9) Bereich mit viel Wasser spülen. In einer geeigneten Brennkammer verbrennen.
<b>Benachrichtigungsverfahren:</b>	Vorsicht: Kontaminierte Oberflächen können rutschig sein. Bei der Entsorgung Punkt 13 des SDB beachten.

#### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

<b>Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:</b>	Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
<b>Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:</b>	Keine Angaben über besonderen Vorsichtsmaßnahmen bei der Lagerung. Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil. Kontakt mit Oxidationsmitteln vermeiden. Geeignete Behälter: Polyethylen. Stahlfass mit Kunststoffauskleidung.
<b>Spezifische Endanwendungen:</b>	Keine besonderen Empfehlungen.

#### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

**Zu überwachende Parameter:**

**Grenzwerten berufsbedingter Exposition:**

Für keinen der Bestandteile gelten Immissionsgrenzwerte.

**Begrenzung und Überwachung der Exposition:**

**Geeignete technische  
Steuerungseinrichtungen:** Keine besondere Maßnahmen.

**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung:**

**Allgemeine Information:** Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Augen-/Gesichtsschutz:** Schutzbrille

**Hautschutz:**

**Handschutz:** Schutzhandschuhe tragen aus: Nitril. Polyvinylchlorid (PVC). Gummi oder Kunststoff.

**Sonstige  
Schutzmaßnahmen:** Es ist sinnvoll den Hautkontakt auf ein Minimum einzuschränken. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

## Sicherheitsdatenblatt

Version: 1.0

Datum der Überarbeitung: 27.04.2012

Seite 4 von 8

Druckdatum: 27. April 2012

### WaSil speed, Komponente A

**Atemschutz:** Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Hygienemaßnahmen:** Augendusche und Sicherheitsdusche bereitstellen.

**Schutzmassnahmen am Arbeitsplatz:** Keine Daten vorhanden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

### Aussehen:

**Aggregatzustand:** Flüssigkeit

**Form:** Viskos.

**Farbe:** Weiß

**Geruch:** Geruchsfrei

**Geruchsschwelle:** Keine Daten vorhanden.

**pH-Wert:** Entfällt

**Erstarrungspunkt:** Keine Daten vorhanden.

**Siedepunkt:** Keine Daten vorhanden.

**Flammpunkt:** > 200 °C (Geschlossener Tiegel nach ASTM D-56.)

**Verdunstungsgeschwindigkeit:** Keine Daten vorhanden.

**Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Keine Daten vorhanden.

**Explosionsgrenze - obere (%)-:** Keine Daten vorhanden.

**Explosionsgrenze - untere (%)-:** Keine Daten vorhanden.

**Dampfdruck:** < 0,1 hPa (20 °C)

**Dampfdichte (Luft=1):** Keine Daten vorhanden.

**Relative Dichte:** 1,1 (20 °C) Ungefähr

### Löslichkeit(en):

**Löslichkeit in Wasser:** Praktisch unlöslich

**Löslichkeit (andere):** Diethylether.: In jedem Verhältnis mischbar.  
Chlorierten Lösemitteln.: In jedem Verhältnis mischbar.  
Aromatischen Kohlenwasserstoffen.: In jedem Verhältnis mischbar.  
Aliphatischen Kohlenwasserstoffen.: In jedem Verhältnis mischbar.  
Aceton.: Sehr wenig löslich.  
Ethanol.: Sehr wenig löslich.

**Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):** Keine Daten vorhanden.

**Selbstentzündungstemperatur:** > 400 °C

**Zersetzungstemperatur:** > 200 °C

**Viskosität:** 4 100 mm<sup>2</sup>/s (20 °C)

**Explosive Eigenschaften:** Keine Daten vorhanden.

**Oxidierende Eigenschaften:** Anhand der Angaben für die Komponenten Gilt nicht als brandfördernd. (Bewertung aufgrund von Struktur-Wirkungsbeziehung)

---

---

**Sicherheitsdatenblatt**

Version: 1.0

Datum der Überarbeitung: 27.04.2012

Seite 5 von 8

Druckdatum: 27. April 2012

---

---

**WaSil speed, Komponente A**

---

---

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

<b>Reaktivität:</b>	Nicht relevant.
<b>Chemische Stabilität:</b>	Stabil
<b>Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:</b>	Nicht bekannt.
<b>Zu vermeidende Bedingungen:</b>	Keine Angaben über weitere Informationen.
<b>Unverträgliche Materialien:</b>	Starke Oxidationsmittel.
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b>	Bei thermischem Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase und Dämpfe freigesetzt werden. Amorphe Kieselsäure.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen**

<b>Inhalation:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
<b>Verschlucken:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
<b>Hautkontakt:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)
<b>Augenkontakt:</b>	Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

**Angaben zu toxikologischen Wirkungen:****Akute Toxizität:****Oral:**

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

**Dermal:**

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

**Spezifische Substanz(en):****Inhalation:**

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

**Toxizität bei wiederholter Aufnahme:**

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

**Ätz/Reizwirkung auf die Haut:**

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

**Ätz/Reizwirkung auf die Augen:**

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

**Atem- oder****Hautsensibilisierung:**

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

---

---

## Sicherheitsdatenblatt

Version: 1.0

Datum der Überarbeitung: 27.04.2012

Seite 6 von 8

Druckdatum: 27. April 2012

---

---

### WaSil speed, Komponente A

---

---

#### Erbgutverändernd:

##### In vitro:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

##### In vivo:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

#### Karzinogenität:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

#### Reproduktionstoxizität:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

#### Spezifische Organ-Toxizität - bei einmaliger Exposition:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

#### Spezifische Organ-Toxizität - bei wiederholter Exposition:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

#### Aspirationsgefahr:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

**Andere schädliche Wirkungen:** Unbekannt.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### Toxizität:

##### Akute Toxizität:

##### Fische:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

##### Wirbellose Wassertiere:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

##### Chronische Toxizität:

##### Fische:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

##### Wirbellose Wassertiere:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

##### Toxizität auf Wasserpflanzen:

**Produkt:** Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

---

---

## Sicherheitsdatenblatt

Version: 1.0

Datum der Überarbeitung: 27.04.2012

Seite 7 von 8

Druckdatum: 27. April 2012

### WaSil speed, Komponente A

---

---

#### Persistenz und Abbaubarkeit:

##### Biotischer Abbau:

Produkt: Entfällt

##### BODCOD Verhältnis:

Produkt: Keine Daten vorhanden.

Spezifische Substanz(en):

#### Bioakkumulationspotenzial:

Produkt: Keine Daten vorhanden.

Spezifische Substanz(en):

Mobilität im Boden: Keine Daten vorhanden.

#### Bekannte oder vorhergesagte Verteilung in den Umweltkompartimenten:

Ergebnisse der PBT- und vPvB-  
Beurteilung: Keine berichtet

Andere schädliche Wirkungen: Unbekannt.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### Verfahren der Abfallbehandlung:

Allgemeine Information: Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß weitere örtliche Vorschriften über eine Entsorgung bestehen können.

Entsorgungsmethoden: Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen und Verordnungen und den Produkteigenschaften zum Entsorgungszeitpunkt entsorgen. In einer geeigneten Brennkammer verbrennen.

Kontaminierte Verpackungen müssen so weit wie möglich geleert werden. Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen und Verordnungen und den Produkteigenschaften zum Entsorgungszeitpunkt entsorgen. Nach dem Reinigen recyceln oder in einer dafür zugelassenen Anlage entsorgen.

#### Europäische Abfallcodes:

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Dieses Material unterliegt keinen Transportvorschriften.

Umweltgefahren: Nicht reguliert.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen  
für den Verwender: Keine besondere Maßnahmen.

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:  
Entfällt.

---

---

## Sicherheitsdatenblatt

Version: 1.0

Datum der Überarbeitung: 27.04.2012

Seite 8 von 8

Druckdatum: 27. April 2012

### WaSil speed, Komponente A

---

---

#### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

Nationale Verordnungen:

Wassergefährdungsklasse (WGK): WGK 1: schwach wassergefährdend.

Water Hazard Class (WGK): WGK 1: slightly water-endangering.

Stoffsicherheitsbeurteilung: Keine Daten vorhanden.

#### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Informationen zur Überarbeitung: Nicht relevant.

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen: Keine Daten vorhanden.

Wortlaut der R-Sätze und der H-Sätze in Kapitel 2 und 3: Keine.

Schulungsinformationen: Keine Daten vorhanden.

Angabe der Inhaltsstoffe

AICS:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
DSL:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
Liste der EU-Altstoffe:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
ENCS (JP):	Nicht gemäß der Bestandsliste.
INV (CN):	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
KECI (KR):	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
PICCS (PH):	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
TSCA-Liste:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
NZIOC:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

Ausgabedatum: 27.04.2012

SDS Nr.:

Haftungsausschluss: Die angeführten Informationen basieren auf Daten, die für das Material, die Bestandteile des Materials und ähnliche Materialien zur Verfügung stehen. Die Informationen werden als korrekt angesehen. Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Anhand dieser Informationen muss eine unabhängige Feststellung der Maßnahmen erfolgen, die für die Sicherheit von Arbeitern und der Umwelt notwendig sind.