

# TDB - Technisches Datenblatt

Handelsname: FD-100  
Überarbeitet am: 01.07.2020  
Version: 1.5 DE

Art.-Nr.: 5010  
Datum des Inkrafttretens: 01.07.2020  
Seite: 1 von 2



SST Oberflächentechnik GmbH & Co. KG ◦ Am Hermetzacker 5 ◦ D-36154 Hosenfeld ◦ [www.sst-oberflaechentechnik.de](http://www.sst-oberflaechentechnik.de)

## FD-100

Flüssigkonzentrat zur Reinigung und Desinfektion in einem Arbeitsgang

### 1. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Flüssigkonzentrat zur Reinigung und Desinfektion in einem Arbeitsgang
- Einfache Anwendung, breites Wirkspektrum
- Geprüft nach DGHM Richtlinien
- Bakterizid
- Fungizid
- Viruzid gegen behüllte- und unbehüllte Viren
- Wirksam gegen Fußpilzerreger auf Flächen und gegen Salmonellen
- Biologisch leicht abbaubare Tenside
- Aldehydfrei und Phosphatfrei
- Konzentrat

### 2. ANWENDUNGSBEREICH

Zur regelmäßigen desinfizierenden Reinigung in medizinischen Einrichtungen, Gastronomie, Schwimmbäder, Pflegeheimen, Toiletten. Geeignet für alkalibeständige und abwaschbare Flächen. Wirksam gegen Polio-, Noro-, Adeno-, Rota-, Influenza-A Viren (u.a. H1N1, H5N1), neues Coronavirus Sars-Cov-2v(Covid19), HIV (AIDS), Hepatitis-B und -C (HBV, HCV).

### 3. TECHNISCHE DATEN

Aussehen: farblose Flüssigkeit  
Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
pH-Wert: 12,9  
Geruch: charakteristisch  
Haltbarkeit: 24 Monate bei 20 °C  
Gebindegrößen: 1.000l, 20l, 5l, 1l

### 4. VERARBEITUNG

**Vor Gebrauch Sicherheitsdatenblatt (MSDB) und technisches Datenblatt (TDB) beachten (auf Anfrage erhältlich). Vor der Anwendung sind Testflächen anzulegen bzw. Produkteignungstests vorzunehmen. Die Materialverträglichkeit dieses Produktes mit dem zu behandelnden Substrat ist vor der Anwendung stets zu überprüfen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Aerosole nicht einatmen. Nicht auf heißen Oberflächen anwenden. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. FD-100 mit kaltem oder warmen Wasser gemäß Punkt 5 (DOSIERUNG) verdünnen und die zu reinigenden Flächen**

abwaschen. Nicht während der Einwirkzeit mit klarem Wasser nachwischen. Die Angaben des Substratherstellers sind zu beachten.

### 5. DOSIERUNG

FD-100 wird als Konzentrat angeliefert. Zur vollständigen Flächendesinfektion sind folgende Einwirkzeiten zu beachten:

**Konzentration:** 1 %  
**Einwirkzeit:** 4 Stunden

**Konzentration:** 2%  
**Einwirkzeit:** 15min, 30min

### 6. HINWEISE ZUR PRODUKTEIGNUNG

Vor einer möglichen Anwendung ist eine Eignungsprüfung unter realistischen Bedingungen (Produktionsbedingungen) durchzuführen. Dabei kann die Dosiermenge an die Substrateigenschaften angepasst werden. Für eine individuelle Anwendungsberatung kontaktieren Sie bitte unseren technischen Service unter:

[technik@sst-oberflaechentechnik.de](mailto:technik@sst-oberflaechentechnik.de)

Gerne führen wir auch gemeinsam mit Ihnen eine Validierung in Ihrer Produktionsstätte durch.

### 7. LAGERUNG

**Die Hinweise auf dem zugehörigen Sicherheitsdatenblatt (MSDB) sind unbedingt zu beachten.**

**FD-100** sollte an einem trockenen, gut belüfteten und kühlen (20°C) Ort gelagert werden. Nur im dicht verschlossenen Originalbehälter aufbewahren / lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Mindesthaltbarkeit 24 Monate ab Herstellungsdatum. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

### 8. SICHERHEITSHINWEISE

**Die Hinweise auf dem zugehörigen Sicherheitsdatenblatt (MSDB) sind unbedingt zu beachten.** Für die Zusendung der aktuellen Produktdokumentation (TDB, MSDB) kontaktieren Sie bitte unseren technischen Service unter: [technik@sst-oberflaechentechnik.de](mailto:technik@sst-oberflaechentechnik.de)

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden unsere Abnehmer nicht von der Erfordernis, unsere Produkte sorgfältig in eigener Verantwortung und durch dafür qualifiziertes Personal auf die Eignung und Funktion für die vorgesehenen Zwecke zu überprüfen. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts, der betrieblichen Weiterentwicklung und Irrtümer bleiben vorbehalten.

# TDB - Technisches Datenblatt

Handelsname: FD-100  
Überarbeitet am: 01.07.2020  
Version: 1.5 DE

Art.-Nr.: 5010  
Datum des Inkrafttretens: 01.07.2020  
Seite: 2 von 2



SST Oberflächentechnik GmbH & Co. KG ◦ Am Hermetzacker 5 ◦ D-36154 Hosenfeld ◦ [www.sst-oberflaechentechnik.de](http://www.sst-oberflaechentechnik.de)

## 9. TECHNISCHER SERVICE

Unsere Anwendungstechnik steht für die Beantwortung technischer Fragen bezüglich Performance, Anwendung und chemischer Spezifikationen gerne zur Verfügung. Diese technische Information ersetzt nicht das zugehörige Sicherheitsdatenblatt (MSDB). Alle Angaben dieser technischen Information beruhen auf praktischer Erfahrung. Allgemeinverbindlichkeit wird wegen der unterschiedlichen Praxisvoraussetzungen ausgeschlossen. Eigenversuche auf Produkteignung sind durchzuführen. Da die Anwendung dieses Produkts außerhalb unseres Einflusses liegt, übernehmen wir eine Haftung nur für gleichbleibende Produktqualität.

## 10. NOTRUFNUMMER

Medizinische Notfallauskunft bei Vergiftungen:  
**GIFTINFORMATIONSZENTRUM MAINZ**  
**TEL.: +49 (0) 6131 - 19240**  
Beratung in deutscher oder englischer Sprache.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar, begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und entbinden unsere Abnehmer nicht von der Erfordernis, unsere Produkte sorgfältig in eigener Verantwortung und durch dafür qualifiziertes Personal auf die Eignung und Funktion für die vorgesehenen Zwecke zu überprüfen. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts, der betrieblichen Weiterentwicklung und Irrtümer bleiben vorbehalten.