

# Foster® First Defense 40-97 EU

<b>Allgemeine Eigenschaften</b>	Technologie/Basis	Didecyldimethylammoniumchlorid (DDAC)
	Produkttyp	Desinfektionsreiniger
	Produktvorteile	aldehydfreier Desinfektionsreiniger breites Wirkungsspektrum; Bakterien, Hefe und behüllte und unbehüllte Viren reinigt und desinfiziert in Gegenwart von Schmutz, Blut und Proteinen DVG- und VAH-konform

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Physikalische Eigenschaften</b>		
Dichte	1,05 g/cm <sup>3</sup>	
Farbe	leicht gelblich	
Geruch	leicht seifig	
pH	12,9	Konzentrat
pH	11,2	einprozentige wässrige Lösung
Oberflächenspannung	29 mN/m	einprozentige wässrige Lösung
<b>Verarbeitungseigenschaften und Parameter</b>		
Haltbarkeit	36 Monate	
Viskosität	30 mPa·s	Brookfield; 20 °C; 10 1/min; Sp1
Erweichungspunkt	150 °C	Mettler
<b>Verdünnung und Einwirkzeit (Gesundheitswesen)</b>		
Bakterien	70 ml/l / 5 min oder 10 ml/l / 60 min	(Oberfläche vor Anwendung reinigen)
Hefen	2,5 ml/l / 5 min oder 1,25 ml/l / 60 min	
Sporen	50 ml/l / 60 min	
Viren	60 ml/l / 60 min	
Pilze	60 ml/l / 60 min	
<b>Verdünnung und Einwirkzeit (Industrielle und institutionelle Anwendungen)</b>		
Bakterien	25 ml/l / 5 min	(Oberfläche vor Anwendung reinigen) (nur behüllte und Noroviren)
Hefen	20 ml/l / 15 min	
Sporen	50 ml/l / 60 min	
Viren	20 ml/l / 15 min	
Pilze	40 ml/l / 15 min	
<b>Inhaltsstoffe</b>		
Wirkstoffe	6,9 %	Didecyldimethylammoniumchlorid (DDAC), [CAS No. 7173-51-5]
Inertstoffe	93,1 %	Wasser, Chelatbildner, Tenside, Formulierungshilfen



## Produkteigenschaften

<b>Anwendungen</b>	Anwendungsfelder	Krankenhaus Öffentliche Einrichtungen Industrie
	Spezielle Anwendungen	geeignet für harte, abwaschbare Oberflächen
<b>Verarbeitung</b>	Verträgliche Materialien	eloxiertes Aluminium pulverbeschichtetes Aluminium vernickelter Baustahl polierter martensitischer Stahl Edelstahl mit Goldbeschichtung Polyethylen PMMA Verbundwerkstoff aus Wolframkarbid und Nickel PVC-Fußboden flexible PVC-Rohre Butylkautschuk (zwei Typen geprüft) optische Gläser aus Polycarbonat optische Gläser aus Silikat
	Konsistenz	flüssig
	Oberflächenanforderungen	nur für harte Oberflächen verwenden
	Applikationsmethoden	Abwischen Handsprühgerät Gießen Wischen
	Produkt ist frei von	Aldehyde

## Weitere Informationen

### Technische Benutzerinformationen

Foster® First Defense 40-97 EU ist ein aldehydfreier Hochleistungs-Desinfektionsreiniger mit einem breiten Wirkungsspektrum gegen Bakterien, Hefen und Viren. Seine Wirksamkeit gegen verschiedene Arten von Viren passt perfekt zur Verwendung dieser Formulierung in Krankenhäusern, Langzeitpflegeeinrichtungen und öffentlichen Einrichtungen. Es kann auch in Schulen eingesetzt werden.

HB Fuller beabsichtigt, Foster® First Defense 40-97 EU Desinfektionsreiniger durch das Produktzulassungsverfahren der Biozid-Produkt-Verordnung (EU 528/2012) für eine definierte Liste von EU-Mitgliedsstaaten zu unterstützen.

### Gebrauchsanweisung

#### (nur harte Oberflächen)

1. Groben Schmutz von der Oberfläche entfernen.
2. Je nach Anwendung verdünnen. Kurz vor der Anwendung eine frische Lösung vorbereiten und ersetzen, wenn die Lösung sichtbar schmutzig wird.
3. Durch Wischen, Sprühen, Ausgießen und Wischen auf die Oberfläche auftragen. Mit 30-50 mL/m<sup>2</sup> gründlich benetzen und 5-15 Minuten einwirken lassen (je nach Anspruch). Die Oberfläche muss während der gesamten Einwirkzeit feucht bleiben.
4. Spülen oder an der Luft trocknen lassen. Desinfizierte Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen können, müssen mit Trinkwasser abgespült werden. Das Abspülen von Böden ist nicht erforderlich, es sei denn, sie sollen gewachst oder poliert werden.
5. Das Produkt sollte nicht in Kombination mit anderen Bioziden oder Reinigungsprodukten verwendet werden.

6. Verträglichkeit mit der Oberfläche zuerst an einer unauffälligen Stelle prüfen.

### Lagerung

Foster® First Defense 40-97 EU sollte innerhalb der auf dem Gebinde angegebenen Haltbarkeit verarbeitet werden. Die beste Lagerfähigkeit hat das Material im verschlossenen Originalgebilde bei der angegebenen Lagertemperatur.

### Sicherheit

Vor der Anwendung ist das Sicherheitsdatenblatt bezüglich Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitshinweisen zu lesen. Alle geltenden Sicherheitsvorschriften müssen beachtet werden.

### Vorbereitung

Oberflächenanforderungen im Abschnitt Produkteigenschaften dieses Datenblattes beachten.

### Verträglichkeit

Geeignet für harte, abwaschbare Oberflächen. Da Oberflächen von unterschiedlicher Qualität sind, sollte die Produkteignung zunächst an einer kleinen, unauffälligen Stelle geprüft werden. Aluminium, Linoleum, Acrylglas oder mit Polymeren beschichtete Oberflächen können je nach Anwendungskonzentration betroffen sein. Weich-PVC könnte verfärbt sein. Die Verwendung eines Desinfektionsmittels und anschließende übliche Spülverfahren werden empfohlen. Getestete Materialien sind im Abschnitt Produkteigenschaften dieses Dokuments aufgeführt. Alle Materialien wurden bei einer Konzentration von 3,0 % und 20 °C für bis zu 30 Tage getestet.

### Entsorgung

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Connecting what matters.™

**WICHTIG:** Die bereitgestellten Informationen, Spezifikationen, Verfahren und Empfehlungen (die Informationen) beruhen auf unserer Erfahrung, von deren Richtigkeit wir ausgehen. Es wird keine Erklärung, Garantie oder Gewährleistung im Hinblick auf die Genauigkeit oder Vollständigkeit der Informationen bzw. dafür übernommen, dass die Nutzung des Produkts nicht zu Verlusten oder Schäden führt bzw. die gewünschten Ergebnisse liefert. Der Käufer ist allein dafür verantwortlich, die Eignung eines Produktes für den beabsichtigten Nutzungszweck zu prüfen und zu bestimmen. Die Überprüfungen sollten wiederholt werden, falls die Materialien oder Bedingungen sich auf beliebige Weise ändern. Kein Mitarbeiter, Händler oder Vertreter ist ermächtigt, diesen Sachverhalt zu ändern und eine Leistungsgarantie zu bewilligen.



**MITTEILUNG AN DEN BENUTZER:** Sie erklären sich durch Bestellung/Entgegennahme des Produkts mit den für die Region geltenden **Allgemeinen Geschäftsbedingungen von H.B. Fuller** einverstanden. Sollten Sie sie nicht erhalten haben, fordern Sie bitte eine Ausfertigung an. Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen enthalten Gewährleistungsausschlüsse im Hinblick auf stillschweigende Zusagen (einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf einen Gewährleistungsausschluss in Bezug auf die Eignung für einen bestimmten Zweck) sowie Haftungsbeschränkungen. Sonstige Geschäftsbedingungen werden abgelehnt. Auf jeden Fall gilt Folgendes: (1) **Die Gesamthaftung von H.B. Fuller beschränkt sich** im Rahmen einer beliebigen Forderung bzw. Reihe miteinander verbundener Forderungen, welche im Hinblick auf schuldrechtliche Ansprüche, Strafschadenersatz (einschließlich Fahrlässigkeit), Verletzung der Rechtspflichten, Irreführung, Gefährdungshaftung bzw. aufgrund anderer Ursachen geltend gemacht werden, auf jeden Fall **auf die Ersetzung der beschädigten Produkte bzw. die Rückerstattung des Einkaufspreises der beschädigten Produkte.** (2) H.B. Fuller **haftet nicht** für **Gewinnausfälle, Vertragseinbußen, Geschäftsausfälle, Verminderungen des Firmenwertes oder sonstige unmittelbare Schäden bzw. Folgeschäden** aufgrund bzw. in Verbindung mit der Bereitstellung von Produkten. (3) Nichts in diesen Bedingungen bewirkt einen Ausschluss bzw. eine Beschränkung der Haftung von H.B. Fuller für Betrug, grobe Fahrlässigkeit, für Tod bzw. Personenschäden durch Fahrlässigkeit oder für eine Verletzung zwingender stillschweigender Bestimmungen, außer das Gesetz lässt dies zu.

H.B. Fuller  
[www.hbfuller.com](http://www.hbfuller.com)

©H.B. Fuller Company, 2018