

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** Desmila AFI

**Produktart(en):** PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)

PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** EU-0027707-0000

**R4BP 3-Referenznummer:** EU-0027707-0030

## Inhaltsverzeichnis

Administrative Informationen	1
1.1. Handelsnamen des Produkts	1
1.2. Zulassungsinhaber	1
1.3. Hersteller der Biozidprodukte	1
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe	1
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	2
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	2
2.2. Art der Formulierung	3
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	3
4. Zugelassene Verwendung(en)	3
5. Anweisungen für die Verwendung	7
5.1. Anwendungsbestimmungen	7
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	7
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	7
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	8
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	8
6. Sonstige Informationen	8

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

Desmila AFI

Hygienic I

### 1.2. Zulassungsinhaber

**Name und Anschrift des  
Zulassungsinhabers**

Name	Brenntag GmbH
Anschrift	Messeallee 11 45131 Essen Deutschland

**Zulassungsnummer**

EU-0027707-0000 1-2
---------------------

**R4BP 3-Referenznummer**

EU-0027707-0030
-----------------

**Datum der Zulassung**

07/12/2022
------------

**Ablauf der Zulassung**

30/11/2032
------------

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	1355 - Propan-2-ol
<b>Name des Herstellers</b>	ExxonMobil
<b>Anschrift des Herstellers</b>	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Vereinigte Staaten
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge, Louisiana Vereinigte Staaten

<b>Wirkstoff</b>	1355 - Propan-2-ol
<b>Name des Herstellers</b>	Shell Nederland Raffinaderij B.V.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat 3196 KK Rotterdam Niederlande
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Vondelingenweg 601, Vodelingenenplaat 3196 KK Rotterdam Niederlande

<b>Wirkstoff</b>	1355 - Propan-2-ol
<b>Name des Herstellers</b>	INEOS Solvents Germany GmbH
<b>Anschrift des Herstellers</b>	Römerstrasse 733 47443 Moers Deutschland
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	Römerstrasse 733 47443 Moers Deutschland
	Shamrockstraße 88 44623 Herne Deutschland

## 2. Produktzusammensetzung und -formulierung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-2-ol		Wirkstoffe	67-63-0	200-661-7	64,7

## 2.2. Art der Formulierung

Meta-SPC 2: XX – Sonstige: Gebrauchsfertiges Spray in Sprühflasche

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

### Gefahrenhinweise

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
Verursacht schwere Augenreizung.  
Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

### Sicherheitshinweise

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.  
Behälter dicht verschlossen halten.  
Einatmen von Dampf vermeiden.  
Einatmen von Aerosol vermeiden.  
Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.  
Augenschutz tragen.  
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter  
Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.  
Bei anhaltender Augenreizung: ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.  
Unter Verschluss aufbewahren.  
Inhalt gemäß den örtlichen Vorschriften zuführen.  
Behälter gemäß den örtlichen Vorschriften zuführen.

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

## 4.1 Beschreibung der Verwendung

### Verwendung 1 - Verwendung 1 – Flüssiges Spray – Desinfektion kleiner Oberflächen – Berufsmäßige Verwender

<b>Art des Produkts</b>	PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	Nicht relevant
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Bakterien (einschl. Mykobakterien) Trivialname: - Entwicklungsstadium: -  wissenschaftlicher Name: Hefen Trivialname: - Entwicklungsstadium: -
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Desinfektion von kleinen, nicht porösen Oberflächen, Materialien, Ausstattung und Möbeln in privaten, öffentlichen und gewerblichen Bereichen, im Gesundheitswesen sowie in Bereichen berufsmäßiger Aktivitäten.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: -
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Zur Desinfektion von Oberflächen wird eine gebrauchsfertige Sprühlösung (20 ml/m <sup>2</sup> ) bei Raumtemperatur auf Oberflächen angewandt. Verdünnung (%): - Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Anwendung gemäß den Anforderungen, eine Anwendung je Verwendung, 4-mal täglich. Desinfektion kleiner Oberflächen (außerhalb des Gesundheitswesens): Bakterizid und levurozid: Kontaktzeit mindestens 1 min. Im Gesundheitswesen: Bakterizid und levurozid: Kontaktzeit mindestens 5 min.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• HDPE-Flasche: 0,1 l - 2,5 l; (Schraubkappen (HDPE) oder Kappen (PP) oder Pumpkappen (PP) oder Sprühkopfkappen (PP) oder Sicherheitskappen (PP))</li><li>• HDPE-Kanister: 5 l - 60 l; (Schraubkappen (PE/LDPE/HDPE) oder Sicherheitskappen (HDPE))</li><li>• HDPE-Fass: 200 l; (Kunststoffstopfen mit Belüftungssystem (HDPE) oder Kunststoffstopfen für Hahn (HDPE) oder Kunststoffhahn (HDPE) oder Dichtkappen (HDPE))</li><li>• HDPE-IBC-Behälter: 1000 l; (Schraubkappen (HDPE))</li></ul>

#### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

- 1) Gebrauchsfertiges Produkt durch Sprühen auf die Oberfläche aufbringen. Sicherstellen, dass die Oberflächen vollständig benetzt sind, und 1 Minute (allgemeine Desinfektion von Oberflächen) bzw. 5 Minuten (Oberflächen im Gesundheitswesen) warten
- 2) Zur Verwendung bei Raumtemperatur.
- 3) Anwendung gemäß den Anforderungen, eine Anwendung je Verwendung, 4-mal täglich.

#### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für Nachfüllvorgänge in Erwägung gezogen werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann:  
Das Tragen eines Augenschutzes beim Auffüllen des Produkts wird empfohlen.

#### 4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

#### 4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

#### 4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

### 4.2 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 2 - Verwendung 2 – Flüssiges Spray - Desinfektion kleiner Oberflächen mit Lebensmittelkontakt – Berufsmäßige Verwender

**Art des Produkts**

PT04 - Lebens- und Futtermittelbereich (Desinfektionsmittel)

**Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung**

Nicht relevant

**Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)**

wissenschaftlicher Name: Bakterien  
Trivialname: -  
Entwicklungsstadium: -

wissenschaftlicher Name: Hefen  
Trivialname: -  
Entwicklungsstadium: -

<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Desinfektion kleiner nicht poröser Oberflächen im Lebensmittelbereich oder in lebensmittelverarbeitenden Industrien (einschl. Brauereien, Milchindustrie und Fleischindustrie).
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Sprühen Detaillierte Beschreibung: -
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Zur Desinfektion von Oberflächen wird eine gebrauchsfertige Sprühlösung (20 ml/m <sup>2</sup> ) bei Raumtemperatur auf Oberflächen angewandt. Verdünnung (%): - Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung:  Anwendung gemäß den Anforderungen, eine Anwendung je Verwendung, 4-mal täglich. Desinfektion kleiner Oberflächen: Bakterizid und levurozid: Kontaktzeit mindestens 1 min. Brauereien/Fleischindustrie: Bakterizid und levurozid: Kontaktzeit mindestens 5 min.  Milchindustrie:  Bakterizid und levurozid: Kontaktzeit mindestens 15 min.
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	berufsmäßiger Verwender
<b>Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDPE-Flasche: 0,1 l - 2,5 l; (Schraubkappen (HDPE) oder Kappen (PP) oder Pumpkappen (PP) oder Sprühkopfkappen (PP) oder Sicherheitskappen (PP))</li> <li>• HDPE-Kanister: 5 l - 60 l; (Schraubkappen (PE/LDPE/HDPE) oder Sicherheitskappen (HDPE))</li> <li>• HDPE-Fass: 200 l; (Kunststoffstopfen mit Belüftungssystem (HDPE) oder Kunststoffstopfen für Hahn (HDPE) oder Kunststoffhahn (HDPE) oder Dichtkappen (HDPE))</li> <li>• HDPE-IBC-Behälter: 1000 l; (Schraubkappen (HDPE))</li> </ul>

#### 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

- 1) Gebrauchsfertiges Produkt durch Sprühen auf die Oberfläche aufbringen. Sicherstellen, dass die Oberflächen vollständig benetzt sind, und mindestens 1 min. (allgemeine Desinfektion von Oberflächen), 5 min. (Desinfektion von Oberfläche in Brauereien und der Fleischindustrie) bzw. mindestens 15 min. (Desinfektion von Oberfläche in der Milchindustrie) warten.
- 2) Zur Verwendung bei Raumtemperatur.
- 3) Anwendung gemäß den Anforderungen, eine Anwendung je Verwendung, 4-mal täglich.

#### 4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen



Die folgende persönliche Risikominderungsmaßnahme kann für die Desinfektion von Maschinen zur Lebensmittelverarbeitung und für Nachfüllvorgänge in Erwägung gezogen werden, sofern sie nicht durch technische und/oder organisatorische Maßnahmen ersetzt werden kann: Das Tragen eines Augenschutzes bei der Handhabung des Produkts wird empfohlen.

#### **4.2.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt**

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

#### **4.2.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung**

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

#### **4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen**

Siehe allgemeine Verwendungshinweise.

### **5. Anweisungen für die Verwendung**

#### **5.1. Anwendungsbestimmungen**

- 1) Produkte müssen vor Gebrauch geschüttelt werden.
- 2) Nicht mehr als 20 ml/m<sup>2</sup> verwenden.
- 3) Gebrauchte Tücher müssen in einem geschlossenen Behälter entsorgt werden.

#### **5.2. Risikominderungsmaßnahmen**

- 1) Berührung mit den Augen vermeiden.
- 2) Zum Nachfüllen ist ein Trichter zu verwenden.
- 3) Das Produkt ist nur für die Desinfektion kleinerer Flächen zu verwenden.
- 4) Von Kindern und Tieren fernhalten.
- 5) Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- 6) Kinder und Tiere von Räumen fernhalten, in denen eine Desinfektion vorgenommen wird.
- 7) Für angemessene Belüftung sorgen, bevor Kinder und Tiere behandelte Räume betreten.

#### **5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt**

- 1) BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Mit Wasser abspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. 5 Minuten lang weiter spülen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- 2) BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

## 5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

- 1) Produkt: Die Entsorgung im normalen Haushaltsabfall ist verboten. Entsorgung als Sonderabfall entsprechend den örtlichen Vorschriften erforderlich.
- 2) Produkt nicht in Abläufe gelangen lassen.
- 3) Wenden Sie sich an die Abfallentsorgungsunternehmen.
- 4) Verunreinigte Verpackung: Kontaminierte Verpackungen gründlich ausleeren. Sie können nach gründlicher und sachgerechter Reinigung wiederverwertet werden. Verpackungen, die nicht gereinigt werden können, sind auf die gleiche Weise wie das Produkt zu entsorgen.
- 5) Nicht verbrennen oder leeren Behälter mit Schneidbrenner bearbeiten. Explosionsgefahr.

## 5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

- 1) An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
- 2) Kühl halten.
- 3) Behälter dicht verschlossen halten.
- 4) Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
- 5) Haltbarkeit: 24 Monate

## 6. Sonstige Informationen

Das Produkt enthält Propan-2-ol (CAS-Nr.: 67-63-0), für das ein europäischer Referenzwert von 129,28 mg/m<sup>3</sup> für berufsmäßige Verwender vereinbart und für die Risikobeurteilung des Produkt verwendet wurde.