



## EU Sicherheitsdatenblatt

---

### 1. Stoff-/Zubereitung- und Firmenbezeichnung

**Produktname::** MaloBacti™ AF3 DSM 22582  
**Verwendungszweck:** Als Zugabe für die malolaktische Gärung im Wein.  
**Hersteller und Lieferant:** 2BFermControl GmbH, Zähringer Straße 4, 79206 Breisach, Deutschland,  
Tel: +49 7667 911531,  
E-Mail: [info@2BFermcontrol.com](mailto:info@2BFermcontrol.com)

---

### 2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

**Chemische Zusammensetzung:** Gefrier getrocknete Milchsäurebakterien der Spezies: *Oenococcus oeni*.  
DSM: 22582

---

### 3. Mögliche Gefahren:

Ungiftiges Produkt

---

### 4. Erste Hilfe Maßnahmen:

**Nach Einatmen:** Keine Gefahr  
**Nach Hautkontakt:** Mit Wasser abwaschen  
**Nach Augenkontakt:** Mit Wasser ausspülen  
**Nach Verschlucken:** Ungiftig  
**Allgemeine Hinweise:** -

---

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

nicht anwendbar

---

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen:** Das Tragen von Schutzmasken in schlecht zirkulierten Räumen ist zu empfehlen.  
-  
**Umweltschutzmaßnahmen:  
Verfahren zur Reinigung:** Boden mit Wasser nachspülen.

---



## 7. Handhabung und Lagerung:

<b>Handhabung:</b>	Gemäß der GMP (Good Manufacturing Practice)
<b>Lagerung:</b>	Kühl und trocken lagern (<-18°C)
<b>Anforderung an Lagerraum und Behälter:</b>	Immer in Originalverpackung oder in einem sauberen, verschlossenen Behälter aufbewahren.
<b>Lagerklasse:</b>	-
<b>VbF-Klasse:</b>	-

---

## 8. Explosionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

### Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

<b>Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:</b>	-
--	---

### Persönliche Schutzausrüstung:

<b>Atemschutz:</b>	Das Tragen von Schutzmasken in schlecht zirkulierten Räumen ist zu empfehlen.
<b>Handschutz:</b>	-
<b>Augenschutz:</b>	In der Industrie übliche Vorsichtsmaßnahmen sollten getroffen werden
<b>Körperschutz:</b>	-

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

<b>Form:</b>	Pulver
<b>Farbe:</b>	Beige
<b>Geruch:</b>	Typischer milchig/hefiger Geruch.
<b>Zustandsänderung:</b>	-
<b>Gefrierpunkt:: n. a.</b>	-
<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	-
<b>Flammpunkt: -</b>	-
<b>Entzündlichkeit (fest, gasförmig): -</b>	-
<b>Explosionsgefahr: -</b>	-
<b>Spezifisches Gewicht:</b>	ca: 1.1 – 1.2
<b>Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser:</b>	Hohe Löslichkeit in Wasser
<b>pH-Wert bei 20 °C:</b>	5.0-5.5
<b>Weitere Informationen:</b>	-



## 10. Stabilität und Reaktivität:

Zu vermeidende Bedingungen und

Stoffe:

Keine.

Gefährliche Reaktionen:

Stabil.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine.

Allgemeine Hinweise:

-

---

## 11. Angaben zur Toxikologie:

Allgemeines:

Nicht anwendbar, da Produkt ein ungiftiger Lebensmittel-Bestandteil ist.

---

## 12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

-

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung:

Produkt - Empfehlung:

Kann als Abfall entsorgt werden.

Ungereinigte Verpackungen -

Der Müllentsorgung zuführen.

Empfehlung:

Lokale Vorschriften beachten.

---

## 14. Transportvorschriften:

Entfällt.

---

## 15. Vorschriften:

Entfällt.

---

## 16. Sonstige Angaben:

Entfällt.

---

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Wir beschreiben unser Produkt im Hinblick auf notwendige Sicherheitserfordernisse, verbinden damit aber keine Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen.