

# Sicherheitsdatenblatt

gem. EG-Richtlinie 91/155/ EG

für das Produkt Maltaflor  
BIO

FB-Nr.: 25-01-00-01

Seite 1 von 2

Ref.-Nr.: 1002a

gültig ab: 01.05.09

überarbeitet: 23.04.09

Ausgabe 04

Datum: 23.04.09

## 1. Chemische Charakterisierung

1.1 Inhaltsstoffe und Beschreibung	Gemisch aus Malzkeimen, Malz, Mineralstoffen und Vinasse pflanzlichen Ursprungs.
1.2 Form	Fest
1.3 Farbe	Braun
1.4 Geruch	Malzig, würzig

## 2. Physikalische und Sicherheitstechnische Angaben

		Einheit	Geprüft nach:
2.1 Zustandsänderung:	Gefrierpunkt: Siedepunkt:	N.a.°C N.a.°C	
2.2 Dichte: Schüttdichte:		0,6g/cm <sup>3</sup> 600kg/m <sup>3</sup>	
2.3 Dampfdruck:		N.a.mbar	
2.4 Viskosität:	Bei 20°C	N.a.mPas	
2.5 Löslichkeit:	In Wasser:	teilweise g/l	
2.6 pH-Wert:	In Wasser:	6,5	
2.7 Flammpunkt:		1000°C	
2.8 Zündtemperatur:		N.a.°C	
2.9 Explosionsgrenzen:	Untere: Obere:	N.a.Vol.% N.a.Vol.%	
2.10 Thermische Zersetzung:		>280°C	
2.11 Gefährliche Zersetzungsprodukte:		Keine	
2.12 Gefährliche Reaktionen:		Keine	
2.13 Weitere Angaben:	Haltbarkeit:	3 Jahre bei lufttrockener Lagerung	

## 3. Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der GGVSE

## 4. Vorschriften

Die Zubereitung ist nicht kennzeichnungspflichtig nach den EG-Richtlinien oder uns bekannten Literaturquellen.

## 5. Schutzmaßnahmen, Lagerung und Handhabung

- |  |   |
|--|---|
| <b>5.1 Technische Schutzmaßnahmen</b>    | Die Behälter, Silos müssen den statischen Belastungen genügen. Produkt trocken lagern.  |
| <b>5.2. Persönliche Schutzausrüstung</b> | <b>Atemschutz:</b> Keine<br><b>Handschutz:</b> keine<br><b>Augenschutz:</b> keine   |
| <b>5.3 Arbeitshygiene</b>                | Nach Arbeitsende oder vor Arbeitspausen Handreinigung mittels warmen Wassers.   |
| <b>5.4 Brand- und Explosionsschutz</b>   | Nicht in Räumen lagern in denen Feuerungsanlagen installiert sind.  |
| <b>5.5 Entsorgung</b>                    | Gemäß örtlicher und nationaler Vorschriften in konzentrierter Form Verbringung in Faultürme kommunaler Kläranlagen oder Kompostieranlagen. Größere Mengen nicht in die Kanalisation ableiten. |
- 

## 6 Maßnahmen bei Unfällen und Bränden

- |   |  |
|---|--|
| <b>6.1 Nach Verschütten / Auslaufen und Gasaustritt</b> | Mechanische Aufnahme, Kleinmengen mittels warmen Wassers in die Kanalisation verbringen. |
| <b>6.2 Löschmittel</b>                                  | <b>geeignet:</b> N.a.<br><b>ungeeignet:</b> N.a.   |
| <b>6.3 Erste Hilfe</b>                                  | Nach Augenkontakt sofort bei geöffnetem Lid mit Wasser spülen.                           |

**Firma:**

**MALTaflor GmbH, Schaarstr. 1, 56626 Andernach**

**Produkt:**

**Maltaflor fein**

**6.4 Weitere Angaben**

**Herkunft** deutschland

---

**7. Angaben zur Toxikologie**

Ungiftig

---

**8. Angaben zur Ökologie**

CSB ca. 500.000 mg/l

---

**9. Weitere Hinweise**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Erkenntnisse; sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

---