

# 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: 20.09.2022

überarbeitet: 20.09.2022

Ausgabe 04

Datum: 20.09.2022

## 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:	N.a.°C	
	Siedepunkt:	N.a.°C	
2.2 Dichte:		0,6g/cm <sup>3</sup>	
	Schüttdichte:	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:	teilweiseg/l	
2.6 pH-Wert:	In Wasser:	6,5	
2.7 Flammpunkt:		1000°C	
2.8 Zündtemperatur:		N.a.°C	
2.9 Explosionsgrenzen:	Untere:	N.a.Vol.%	
	Obere:	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

- |      |                                     |   |
|------|-------------------------------------|---|
| 5.1  | <b>Technische Schutzmaßnahmen</b>   | Die Behälter, Silos müssen den statischen Belastungen genügen. Produkt trocken lagern.  |
| 5.2. | <b>Persönliche Schutzausrüstung</b> | <b>Atemschutz:</b> Keine<br><b>Handschutz:</b> keine<br><b>Augenschutz:</b> keine   |
| 5.3  | <b>Arbeitshygiene</b>               | Nach Arbeitsende oder vor Arbeitspausen Handreinigung mittels warmen Wassers.   |
| 5.4  | <b>Brand- und Explosionsschutz</b>  | Nicht in Räumen lagern in denen Feuerungsanlagen installiert sind.  |
| 5.5  | <b>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

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

**Firma:**

**MALTaflor GmbH, Kirchberg 37 b, 56626 Andernach**

**Produkt:**

**Maltaflor BIO**

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.

---