

# **Biztonsági adatlap**

## **1. Az anyag/ az elkészítés és a gyártó cég megnevezése**

**A termék megnevezése:**

**FIMO Liquid, Termékkód: 8050-00**

**Az anyag/a gyártmány felhasználása:**

Modellező gyurma hobby- és barkács-munkákhoz

**A gyártó vállalat:**

Eberhard Faber GmbH  
92318 Neumarkt i.d.Opf.  
Deutschland

## **2. Lehetséges veszélyek**

Ez a termék a 67/548/EWG és az 1999/45/EG irányelvei értelmében nem veszélyes.

**Besorolás a 67/548/EWG és az 1999/45/EG irányelvei szerint:**

R0 nincs rá R-szabály

A hőkezelés folyamán előforduló téves túlhevítésnél a kemencében lévő sósav (klórhidrogén) gőz formában szabadulhat fel.

## **3. Összetétel/alkotórészekre vonatkozó információk**

Ez a termék az 1907/2006-os REACH-előírás (EG) szerinti gyártmány.

**Általános vegyi jellemzés:**

Polivinilkloridon, lágyító anyagokon, szervesetlen töltőanyagokon és festékpigmenteken alapuló, sütőben kisüthető gyurma.

A bejelentésköteles mennyiségekben semmiféle veszélyes anyag nem található.

## **4. Elsősegélynyújtási intézkedések**

Szembe kerülés esetén: alaposan öblítsük vízzel és óvatosságból keressük fel az orvost.

Bőrrel való érintkezéskor: szappanos vízzel mossuk le.

Lenyelés esetén: a szájat vízzel öblítsük és keressük fel az orvost.

Belégzés esetén: az anyag téves túlhevítése során keletkező szúrós, szagos gőzökből való belégzése esetén engedjük be friss levegőt.

## **5. Intézkedések tűz esetén**

Oltószerek: por, széndioxid, permetvízsugár, hab

Veszélyes bomlástermékek: szénmonoxid, széndioxid, tüzesetnél keletkező klórhidrogén.

## **6. Intézkedések nem szándékos kifolyásnál**

A kifolyt anyagot össze kell gyűjteni, és ismét felhasználni, ill. hulladékként kezelni.

Az anyag téves túlhevítése után a kemencét ki kell kapcsolni és szellőztetni.

## **7. Kezelés és raktározás**

### **7.1 Kezelés:**

Az anyag hőkezelése során a kemencét nem szabad felügyelet nélkül hagyni.

A hőkezelésnél a 130 °C-os hőmérsékletet nem szabad túllépni.

A szünetek előtt és a munka végén kezet kell mosni.

### **7.2 Raktározás:**

Hőforrások (fűtőtestek) közelében ne tároljunk.

### **7.3 Meghatározott alkalmazás(ok):**

## **8. Robbanási behatárolás és ellenőrzés/ egyéni védőfelszerelés**

### **8.1 Robbanási határértékek**

Semmilyen lényeges robbanási határérték nem ismert.

### **8.2 Robbanás behatárolás és ellenőrzés**

Légzésvédelem: szabályszerű hőkezelésnél és modellezésnél nem szükséges.

Szemvédelem: -

Kézvédelem: -

## **9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

### **9.1 Általános adatok**

Halmazállapot: nyúlósan folyékony

Szín: színtelen

Szag: gyenge

## 9.2 Fontos adatok az egészség- és környezetvédelemhez, valamint a biztonsághoz

Forrástartomány:	> 200 °C	
Dermedési tartomány:		nincs meghatározva
Sűrűség:	1,15 g/cm <sup>3</sup>	
Gőznyomás:	>> 0,001 hPa	
Viszkozitás:	16000 mPas	
PH-érték:		nem alkalmazható
Lobbanáspont:	160 °C	
Gyulladáshő:		nincs meghatározva
Alsó robbanáshatár:		”
Felső robbanáshatár:		”
Vízben oldhatóság:	nem keverhető	

## 9.3 Egyéb információk:

## 10. Stabilitás és reaktiválás

### 10.1 Elkerülendő körülmények

Termikus bomlás: >150 °C-on megkezdődik a bomlás.

### 10.2 Elkerülendő anyagok

Veszélyes reakciók: gondos felhasználásnál nem várhatók.

### 10.3 Veszélyes bomlási termékek

Veszélyes bomlástermékek: sósavgőzök, nagyon erős figyelmeztető hatások (égető érzés a szemben és az ornyálkahártyán).

## 11. Toxikológiai információk

Gondos felhasználásnál nem várhatók jelentős toxikológiai következmények.

## 12. Környezetspecifikus információk

Gondos felhasználásnál és korrekt hulladékkezelésnél környezeti ártalmak nem várhatók.

Ne engedjük bele a szennyvízcsatornába és a vizekbe.

Vízszennyezési kategória: 2 –vízszennyező (önbesorolás).

## 13. Hulladékkezelési utasítások

Ha felhasználás nem lehetséges, az érvényes hulladékkezelési törvényt és a speciális szemétre vonatkozó helyi hatósági előírásokat kell betartani. A kiszáradt termékmaradványokat a háztartási szemétként tehetjük.

