
1. Bezeichnung des Stoffes / des Gemisches und des Unternehmens

Artikelbezeichnung:

FIMO kids, verschiedene Farben

Verwendung des Stoffes / des Gemisches:

Modellier- und Formmasse(n)

Unternehmen:

STAEDTLER MARS GmbH & Co. KG
Moosäckerstrasse 3
90427 Nürnberg
DEUTSCHLAND

Telefon: +49-(0)911-9365-0

e-Mail Adresse: info@staedtler.de

Notruf: +49-(0)911-9365-731

Nur während der Bürozeiten: Mo – Fr, 8:30 – 17:00

Für das Sicherheitsdatenblatt zuständig:

Andreas Schäfer, Zentralabteilung Umweltschutz und Produktsicherheit

e-Mail Adresse: sdb@staedtler.de

2. Mögliche Gefahren

Dieses Produkt ist nicht gefährlich im Sinne der Richtlinien 67/548/EWG und/oder 1999/45/EG

Einstufung gemäß Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG:

Gefahrenmerkmale:

Nicht kennzeichnungspflichtig

R-Sätze:

R0 keine R-Sätze

S-Sätze:

S0 keine S-Sätze

Bei versehentlicher Überhitzung beim Härten im Ofen kann Salzsäure (Chlorwasserstoff) als Dampf freigesetzt werden.

GHS:

Gefahrenklasse:

Gefahrenhinweise:

Sicherheitshinweise:

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Dieses Produkt ist ein Gemisch gemäß GHS-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Allgemeine chemische Charakterisierung:

Ofenhärtbare Modelliermasse(n) auf Basis von Polyvinylchlorid, Weichmachern, anorganischen Füllstoffen und Farbpigmenten

Keine gefährlichen Stoffe in deklarationspflichtigen Mengen enthalten.

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Bei Berührung mit den Augen: Mit Wasser gründlich ausspülen und vorsorglich den Arzt aufsuchen.
Bei Berührung mit der Haut: Mit Wasser und Seife abspülen.
Bei Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen und den Arzt aufsuchen.
Bei Einatmen: Nach Einatmen von stechend riechenden Dämpfen bei versehentlichem Überhitzen des Materials Frischluftzufuhr.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel: Pulver, Kohlendioxid, Wasser im Sprühstrahl, Schaum
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Chlorwasserstoff im Brandfall

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Sammeln und wiederverwenden bzw. entsorgen.
Nach versehentlichem Überhitzen des Materials den Ofen ausschalten und lüften. Den Arbeitsraum gut belüften.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Beim Härten des Materials den Ofen nicht unbeaufsichtigt lassen.
Eine Temperatur von 130 °C sollte beim Härten nicht überschritten werden.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

7.2 Lagerung

Nicht in der Nähe von Wärmequellen (Heizkörpern) lagern.

7.3 Bestimmte Verwendung(en)

8. Expositionsbegrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Expositionsgrenzwerte

Keine spezifischen Expositionsgrenzwerte bekannt.

Stoffname			CAS-Nr.
Art Grenzwert	Wert	Jahr	Land

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz: Bei ordnungsgemäßem Härten und beim Modellieren nicht erforderlich.
Augenschutz: -
Handschutz: -

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Aggregatzustand: fest, verformbar
Farbe: je nach Einfärbung
Geruch: schwach

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Siedebereich:		n.a.
Erstarrungsbereich:		n.a.
Dichte:	1,2 - 1,4 g/cm ³	
Dampfdruck:		n.b.
Viskosität:		n.b.
pH-Wert:		n.a.
Flammpunkt:		n.a.
Zündtemperatur:		n.a.
Untere Explosionsgrenze:		n.a.
Obere Explosionsgrenze:		n.a.
Löslichkeit in Wasser:	nicht mischbar	

9.3 Sonstige Angaben

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen

Thermische Zersetzung: Bei Temperaturen > 150 °C beginnende Zersetzung.

10.2 Zu vermeidende Stoffe

Gefährliche Reaktionen: Bei der vorgesehenen Anwendung nicht zu erwarten.

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Salzsäuredämpfe, sehr starke Warnwirkung (Brennen in den Augen und auf den Nasenschleimhäuten)

11. Toxikologische Angaben

Bei der vorgesehenen Anwendung sind toxikologisch bedeutsame Auswirkungen nicht zu erwarten.

12. Umweltspezifische Angaben

Bei der vorgesehenen Anwendung und bei korrekter Entsorgung sind schädliche Auswirkungen auf die Umwelt nicht zu erwarten.

Wassergefährdungsklasse: 2 - Wassergefährdend (Selbsteinstufung)

13. Hinweise zur Entsorgung

Wenn eine Verwertung nicht möglich ist, unter Beachtung des geltenden Abfallrechts und der örtlichen behördlichen Vorschriften zum Hausmüll.

14. Angaben zum Transport

Verkehrsart:	Straße (RID/ADR):	kein Gefahrgut
	See (IMDG):	kein Gefahrgut
	Luft (ICAO):	kein Gefahrgut
	Marine Pollutant:	nein
Angaben zur Einstufung:	UN-Nummer:	
	Proper shipping name:	
	Benennung deutsch:	
	Klasse:	
	Verpackungsgruppe:	
	Klassifizierungscode:	
	Technische Bezeichnung:	
	Gefahrauslöser:	

Zusatzangaben:
(soweit erforderlich)

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung gemäß Richtlinien 67/548/EWG und/oder 1999/45/EG

Gefahrenmerkmale:

Nicht kennzeichnungspflichtig

R-Sätze:

R0 keine R-Sätze

S-Sätze:

S0 keine S-Sätze

Signalwörter:

Gefahrenmerkmale:

H-Sätze:

P-Sätze:

Nationale Vorschriften:

Sonstige Vorschriften:

16. Sonstige Angaben

Abkürzungen:

n.a.: nicht anwendbar - n.b.: nicht bestimmt

Wortlaut der R-Sätze in Punkt 3:

Wortlaut der H-Sätze in Punkt 3:

Änderungen im Sicherheitsdatenblatt: