

Hersteller:	CREARTEC trend design-gmbh		
Produkt-Nummer: 55 136	Handelsname:	Modellino	
Druckdatum: 08.08.2011	überarbeitet am: 08.08.2011	Seite: 001/003	

01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

Handelsname:	Modellino
Hersteller/Lieferant:	CREARTEC trend-design-gmbh
Straße:	Lauenbühlstr. 59
Nat.-Kenn./PLZ/Ort:	D 88 161 Lindenberg
Telefon/Telefax:	Tel. 0 83 81 80 74 00 – Fax 083 81 80 740 10
Notfallauskunft:	0 75 22 79 76 60 oder 0 83 81 80 74 00
Beratungsstelle für Vergiftungerscheinungen:	0761 - 19240

02 Mögliche Gefahren

- keine
- o **Gefahrenbezeichnung:**
enfällt

03 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- o **Chemische Charakterisierung:**
Modelliermasse auf Basis keramischer Füllstoffe, vernetzt mit Methocel* J5M S Hydroxypropyl Methylcellulose

Bestandteil	Menge	Einstufung	CAS #	EG-Nummer
Modifizierte Cellulose#	>99,0 %	Nicht eingestuft.	9004-65-3	Polymer
Glyoxal	<1,0 %	Mut.Cat.3: R68;Xn: R20; Xi: R36/38; R43	107-22-2	203-474-9

04 Erste-Hilfe-Massnahmen:

- o **Allgemeine Hinweise:**
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- o **nach Einatmen:**
Personen an die frische Luft bringen; bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- o **nach Hautkontakt:**
Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen.
Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden.
- o **nach Augenkontakt:**
Bei Berührung mit den Augen – geöffneten Lidspalt mehrere Minuten mit viel Wasser spülen.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
- o **nach Verschlucken:**
Keine medizinische Notfallversorgung notwendig.

05 Massnahmen zur Brandbekämpfung:

- o **Geeignete Löschmittel:**
Schaum – alkoholbeständig, Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser)
- o **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**
Keine besonderen Vorschriften

06 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

- o **Umweltschutzmaßnahmen:**
keine
- o **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**
keine

07 Handhabung und Lagerung:

- o **Hinweise zum sicheren Umgang:**
keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- o **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- o **Lagerung:**
keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- o **Lagertemperatur:**
5 – 35 °C

08 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:o **Expositionsgrenzwerte:**

Bestandteil	Typ	Wert
Modifizierte Cellulose	Luftgrenzwert	10 mg/m ³
	Gesamtstaub	
Glyoxal	Luftgrenzwert	0,1 mg/m ³ 0,042 ppm D-SEN
	Einatembare Fraktion.	
	Luftgrenzwert	0,1 mg/m ³ Sensibilisierend
	Einatembare Fraktion und Dampf	
Glyoxal	H-SEN	Hautsensibilisierender Stoff.

o **Persönliche Schutzausrüstung:**

Keine

09 Physikalische und chemische Eigenschaften:

Aggregatzustand:	Pulver
Farbe:	weiss bis weisslich
Geruch:	schwach
Flammpunkt (TCC):	keine Testdaten verfügbar
Explosionsgrenzen in Luft:	untere: Keine Testdaten verfügbar obere: Keine Testdaten verfügbar
Zündtemperatur:	Keine Testdaten verfügbar
Dampfdruck:	Nicht anwendbar
Siedepunkt (760 mmHg):	Nicht anwendbar
Dampfdichte (Luft=1):	Nicht anwendbar
Spezifisches Gewicht (H ₂ O=1):	Keine Testdaten verfügbar
Gefrierpunkt:	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt:	Keine Testdaten verfügbar
Wasserlöslichkeit:	vollständig wasserlöslich
pH-Wert:	Nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur:	Keine Testdaten verfügbar
Verteilungskoeffizient:	
n-Octanol/Wasser (log Pow)	Keine Daten für dieses Produkt verfügbar.
Kinematische Viskosität:	Nicht anwendbar

10 Stabilität und Reaktivität:o **Zu vermeidende Bedingungen:**

keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

o **Gefährliche Reaktionen:**

keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11 Toxikologische Angaben:**Akute Toxizität:**o **Verschlucken:**

Geringe orale Toxizität. Gesundheitsschädliche Wirkungen werden bei Verschlucken kleiner Mengen nicht erwartet.

Orale LD₅₀ (bei einmaliger Verabreichung) ist nicht bestimmt worden.Für den Hauptinhaltsstoff: LD₅₀, Ratte >5.000 mg/kgo **Erfahrungen aus der Praxis:**

Unbedenklich

12 Umweltbezogene Angaben:o **Naturprodukt:**

Verbleibt in der Umwelt

o **Verhalten in Umweltkompartimenten:**

keine Daten bekannt

13 Hinweise zur Entsorgung:

Recyclebar, sonst geordnete Deponie

14 Angaben zum Transport:o **Vorschriften:**

Landtransport: ADR/RID/GGVS/GgvE kein Gefahrgut

Binnentransport: ADN/ADNR kein Gefahrgut

Seeschifftransport: IMDG/GgvSee-Code kein Gefahrgut

Luftransport: ICAO/IATA-DGR kein Gefahrgut

Sonstige Angaben:

Postversand: zulässig

15 Vorschriften:

- o **Kennzeichnung nach EU-Richtlinien:**
Nicht kennzeichnungspflichtig!
- o **R - Sätze:**
R20: Gesundheitsschädlich beim Einatmen.
R36/38: Reizt die Augen und die Haut.
R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- o **Nationale Vorschriften:**
Wassergefährdungsklasse:
WGK 1; nach VwVwS, Anhang 4

16 Sonstige Hinweise:

Der Inhalt dieses Sicherheitsdatenblattes entspricht unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügt der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Dieses Sicherheitsdatenblatt beschreibt die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes und stellt keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Die Angaben sind erforderlich nach Paragraph 14 der Gefahrstoffverordnung vom 26.10.93.