

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### Angaben zum Produkt

**Handelsname:** Bickers Exakt Klebesticks 071-300 honigfarben

### Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Bickers GmbH  
Leopoldstr. 15  
D-45139 Essen  
Tel. 0201 / 27 25 53  
Fax: 0201 / 27 49 12

Notfallauskunft:

Bickers GmbH  
0201 / 27 25 53

Notfall-Nr.:

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung:** Schmelzklebstoff auf Basis Etylen-Vinylacetat-Copolymer

**Gefährliche Inhaltsstoffe:** Bezeichnung: CAS-No.: Gewicht-%: Gefahrensymbol:  
nicht zutreffend

## 3. Mögliche Gefahren

**Gefahrenbezeichnung:** keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Gefahrauslöser:

Kennzeichnung:

**Besondere Gefahrenhinweise:** entfällt

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Im festen Zustand ist keine Gesundheitsgefährdung zu erwarten  
Im geschmolzenen Zustand sind Verbrennungen möglich.

nach Einatmen:

Nicht relevant

nach Hautkontakt:

Bei Kontakt mit der heißen Schmelze mit Wasser kühlen,  
bei größeren Verbrennungen Arzt aufsuchen.

nach Augenkontakt:

Bei Kontakt mit der heißen Schmelze mit Wasser kühlen,  
Arzt aufsuchen.

nach Verschlucken:

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Angaben für den Arzt:

--

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Schaum, Löschpulver, Kohlensäure

Aus Sicherheitsgründen

ungeeignete Löschmittel:

keine bekannt

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder  
die Zubereitung selbst, seine Verbrennungs-  
produkte oder entstehende Gase:

keine bekannt

Besondere Schutzausrüstung:

keine besonderen Maßnahmen erforderlich

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	nicht erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen:	nicht erforderlich.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:	Ausgelaufene Schmelze auskühlen lassen, mechanisch aufnehmen und entsprechend entsorgen.

## 7. Handhabung und Lagerung

### Handhabung:

<b>Lagerung:</b>	Für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.
Lagerräume und Behälter:	VCI-Lagerklasse: 11
Zusammenlagerungshinweise:	--

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

### Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Am Arbeitsplatz für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Bezeichnung:	CAS-No.:	Art:	Wert:
keine			

### Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken. Vor den Pausen und vor Arbeitende Hände waschen.
Atemschutz:	-
Handschutz:	Hitzeabweisende Handschuhe bei Kontakt mit heißem Material.
Augenschutz:	Beim Umgang mit Schmelze wird eine Schutzbrille empfohlen.
Körperschutz:	Arbeitsschutzkleidung

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Prüfmethode:

Form:	Stick	
Farbe:	weißlich, fast transparent	
Geruch:	neutral	
PH-Wert:	-	
Siedepunkt/-Siedebereich:	-	
Erweichungspunkt :	80 - 92 °C	Ring und Kugel
Flammpunkt:	> 220 °C	
Zündtemperatur:	> 240 °C	
Selbstentzündlichkeit:		
Explosionsgefahr		
- untere Explosionsgrenze:		
- obere Explosionsgrenze:		
Brandfördernde Eigenschaften:		
Dampfdruck:	(20 °C) < 0,1 mbar	
Relative Dichte:	(20 °C) ca. 1 g/cm <sup>3</sup>	
Wasserlöslichkeit:	(20 °C) unlöslich in Wasser	
Fettlöslichkeit:	--	
Verteilungskoeffizient:		
Viskosität:	(160 °C) ca. 10.000 - 15.000 mPa.s	Brookfield Thermosel Spindel 27

# SICHERHEITS-DATENBLATT

Exakt Klebesticks 071-300 honigfarben

Seite 3 / 3

## 10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:	Temperaturen > 200 °C. Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung
Zu vermeidende Stoffe:	Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Bei höheren Temperaturen Abspaltung von Essigsäure möglich.

## 11. Angaben zur Toxikologie

Nach Maßgabe der vorliegenden Daten und aufgrund toxikologischer Bewertung ist das Produkt nicht als gesundheitsgefährdend einzustufen. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung sind uns keine gesundheitlich nachteiligen Wirkungen des Produktes bekannt.

## 12. Angaben zur Ökologie

Abgeschätzt auf der Basis der im Produkt enthaltenen Rohstoffe und/oder strukturell vergleichbarer Stoffe sind die folgenden ökologischen Daten zu erwarten:

Das Produkt ist biologisch schwer abbaubar. Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist das Produkt nach Aushärtung nicht toxisch gegenüber Wasserorganismen.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:	Müllverbrennung oder Deponie mit Genehmigung der zuständigen Behörde. Abfallschlüssel-Nr. nach LAGA (Länderarbeitsgemeinschaft Abfall): 559 06; Leim- und Klebemittel, ausgehärtet
EWC/EAK-Code:	08 04 04

## 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne RID/ADR, GGVS/GGVE, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA DGR

## 15. Vorschriften

<b>Einstufung/Kennzeichnung nach GefStoffV:</b> Gefahrensymbol:	Nach der Verordnung nicht als gefährlich einzustufen.
Nationale Vorschriften:	Keine brennbare Flüssigkeit im Sinne der Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (VbF) vom 27.0.1980.
Wassergefährdungsklasse (WGK):	1 (Selbsteinstufung gemäß VCI-Konzept)
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:	Merkblatt der BG-Chemie "VBG 81 Verarbeiten von Klebstoffen" beachten.

## 16. Sonstige Angaben:

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf den Anlieferungszustand. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.