

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### Angaben zum Produkt

Handelsname: Bickers Exakt Pillows GE

### Angaben zum Hersteller / Lieferanten

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

Notfallauskunft:  
Notfall-Nr.:

Bickers GmbH  
0201 / 27 25 53

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### Beschreibung:

Haftschmelzklebstoff auf Basis thermoplastischer Kautschuk

### Gefährliche Inhaltsstoffe:

Bezeichnung: CAS-No.: Gewicht-%: Gefahrensymbol:

### Weitere Angaben:

keine gefährliche Zubereitung

## 3. Mögliche Gefahren

### Gefahrenbezeichnung:

--

### Gefahrauslöser:

--

### Kennzeichnung:

--

### Besondere Gefahrenhinweise:

keine bei bestimmungsgemäßer Handhabung

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Allgemeine Hinweise:

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

### nach Einatmen:

Wurden beim Umgang mit der Schmelze Dämpfe eingeatmet, ist für Frischluft zu sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt hinzuziehen.

### nach Hautkontakt:

Mit heißem Produkt: sofort mit kaltem Wasser abkühlen, erstarrtes Produkt nicht von der Haut abziehen. Arzt aufsuchen.

### nach Augenkontakt:

Mit der heißen Schmelze: unverzüglich ca. 15 Minuten unter fließendem Wasser kühlen und Arzt hinzuziehen.

### nach Verschlucken:

Keine Probleme zu erwarten. Bei Unwohlsein Arzt hinzuziehen.

### Angaben für den Arzt:

--

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### Geeignete Löschmittel:

Schaum, CO<sub>2</sub>, Pulver

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl, es bewirkt Verspritzen des heißen Klebstoffes

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Unter bestimmten Brandbedingungen sind Spuren giftiger Stoffe nicht auszuschließen, wie z.B.: Kohlenmonoxid (CO), Stickoxide (NOx)

### Besondere Schutzausrüstung:

Atem- und Augenschutz für Löschmannschaften erforderlich.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Für ausreichende Lüftung sorgen.

### Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Ausgelaufene Schmelze auskühlen lassen, mechanisch aufnehmen und entsprechend entsorgen.

## 7. Handhabung und Lagerung

<b>Handhabung:</b>	Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.
<b>Lagerung:</b>	Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Lagerräume und Behälter:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Zusammenlagerungshinweise:	Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren.
Lagerklasse:	Innenraumklima (DIN 50010) bevorzugen.

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

<b>Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:</b>	keine weiteren Angaben.
<b>Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:</b>	keine
<b>Persönliche Schutzausrüstung:</b>	
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Beachtung der allgemeinen Regeln der Industriehygiene. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Atemschutz:	Bei starker Überhitzung Lüftung sicherstellen, bei Feuer ggf. umluftunabhängigen Atemschutz (Isoliergerät) tragen.
Handschutz:	Hitzebeständige Handschuhe.
Augenschutz:	Beim Umgang mit Schmelze wird eine Schutzbrille empfohlen.
Körperschutz:	Arbeitsschutzkleidung

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	siehe Verarbeitungsmerkblatt
Farbe:	siehe Verarbeitungsmerkblatt
Geruch:	leichter Eigengeruch
Erweichungspunkt / -bereich:	ca. 90 °C
Flammpunkt:	> 230 °C
Zündtemperatur:	n.a.
Selbstentzündlichkeit:	n.a.
Explosionsgefahr	
- untere Explosionsgrenze:	-
- obere Explosionsgrenze:	-
Dichte:	siehe Verarbeitungsmerkblatt
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Viskosität:	n.a.
Organische Lösemittel:	n.a.
Festkörpergehalt:	n.a.

DIN 52011

## 10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität:	Zersetzungstemperatur: 10° C über max. Verarbeitungstemperatur.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	CO,CO2,NOx
Gefährliche Reaktionen:	keine bekannt

## 11. Angaben zur Toxikologie

Lieferzustand:	nicht toxisch
Erfahrungen am Menschen:	Während der Verarbeitung können durch Überhitzung auf Grund entstehender Dämpfe bei einzelnen Personen Reizungen der Schleimhäute auftreten.

## 12. Angaben zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse:	Das Produkt ist biologisch nicht abbaubar. siehe Verarbeitungsmerkblatt
--------------------------	--

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften unter der EAK-Nr. 120105 (Kunststoffteile) entsorgt werden.

Europäischer Abfallkatalog: 08 04 04 ausgehärtete Klebstoffe und Dichtungsmassen

Ungereinigte Verpackungen: Nicht kontaminierte Verpackungen können wiederverwendet werden. Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

## 14. Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE

ADR / RID / GGVS / GGVE - Klasse: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Ziffer / Buchstabe:

UN-Nummer:

Technische Bezeichnung:

Kennzeichnung:

### Seeschifftransport IMDG / GGV See:

IMDG/GGV-See-Klasse: Kein Gefahrgut

Seite:

UN - Nummer:

EMS - Nummer:

MFAG - Tafel-Nummer:

Marine Pollutant:

Nein

Technische Bezeichnung:

Kennzeichnung:

### Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

ICAO / IATA - Klasse: Kein Gefahrgut

UN - Nummer:

Technische Bezeichnung:

Kennzeichnung:

## 15. Vorschriften

### Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien / GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Gefahrensymbol:

R- Sätze:

S- Sätze:

### Besondere Kennzeichnung:

keine

Klassifizierung nach VbF:

-

TA-Luft:

-

Wassergefährdungsklasse (WGK):

1 schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

## 16. Sonstige Angaben:

keine

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. 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.