

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: Exakt Klebesticks 041-SK

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 Ethylen-Vinylacetat-Copolymer

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

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,
Facharzt aufsuchen.

nach Verschlucken: Keine Probleme zu erwarten. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Schaum, Löschpulver, Kohlensäure, Wasserdampf

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine bekannt

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Einatmen der Rauchgase vermeiden.

Besondere Schutzausrüstung: Atemschutzgerät

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Bei geschmolzenem Produkt Verbrennungsgefahr.

Umweltschutzmaßnahmen: nicht erforderlich.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Ausgelaufene Schmelze auskühlen lassen, mechanisch aufnehmen und entsprechend entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Lagerung:

Kühl und trocken lagern.

Lagerräume und Behälter:

keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Zusammenlagerungshinweise:

--

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

-

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 Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz:

-

Handschutz:

Hitzeabweisende Handschuhe

Augenschutz:

Schutzbrille

Körperschutz:

Arbeitsschutzkleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:

fest, Stickform

Farbe:

transparent

Geruch:

schwach

PH-Wert:

-

Siedepunkt/-Siedebereich:

Erweichungspunkt :

80

°C

R + B

Flammpunkt:

-

°C

Zündtemperatur:

°C

Selbstentzündlichkeit:

Explosionsgefahr

- untere Explosionsgrenze:

- obere Explosionsgrenze:

Brandfördernde Eigenschaften:

Dampfdruck:

(20 °C) < 0,1 mbar

Relative Dichte:

(20 °C) ca. 0,975 g/cm³

Wasserlöslichkeit:

(20 °C) unlöslich in Wasser

Fettlöslichkeit:

--

Verteilungskoeffizient:

Viskosität:

mPa.s

Brookfield

Sonstige Angaben:

lösemittelfrei

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Temperaturen > 250 °C. Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Zu vermeidende Stoffe:

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

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.
Rezepturmäßig sind keine Schwermetalle enthalten.

12. Angaben zur Ökologie

Das Produkt ist praktisch wasserunlöslich und kann daher durch mechanisches Abscheiden in geeigneten Reinigungsanlagen aus dem Wasser eliminiert werden.
Die Rezeptur enthält keine Schwermetalle und Verbindungen gemäß der EG-Richtlinie Nr. 76/464 EWG.
Keine umweltschädigende Wirkung bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Müllverbrennung oder Deponie mit Genehmigung der zuständigen Behörde.
Abfallschlüssel-Nr. 559 06; Leim- und Klebemittel, ausgehärtet

Ungereinigte Verpackungen:

Entsprechend den behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

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

15. Vorschriften

Einstufung/Kennzeichnung nach GefStoffV:

Gefahrensymbol:

Nach der Verordnung nicht als gefährlich einzustufen.

Nationale Vorschriften:

Keine brennbare Flüssigkeit im Sinne der Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (VbF).

Wassergefährdungsklasse (WGK):

1 (Selbsteinstufung gemäß VCI-Konzept)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotserordnungen:

16. Sonstige Angaben:

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf das Produkt im 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.