

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung	
- Bezeichnung Typ:	Schmelzklebstoffe mit dem Code C der Artikelnummer
Form X :	1 = Patronen 2 = Kerzen 3 = Kerzen 4 = Granulat
- Hersteller/Lieferant:	BÜHNEN GmbH & Co. KG Hinterm Sielhof 25, D-28277 Bremen Tel. 0421/5120-0, Fax: 0421/5120-260 Telefon: 0421/5120-160 (Labor)
Auskunftgebend:	
2. Zusammensetzung / Angabe zu Bestandteilen	
- Chemische Charakterisierung:	Schmelzklebstoff auf Basis Polyamid
- Weitere Angaben:	keine gefährliche Zubereitung
3. Mögliche Gefahren	
Keine bei bestimmungsgemäßer Handhabung	
4. Erste-Hilfe-Maßnahmen	
- Nach Hautkontakt mit heißem Schmelzklebstoff:	Betroffene Stelle sofort mit viel Wasser kühlen. Entfernung des erkalteten Schmelzklebstoffes durch den Arzt.
- Nach Einatmen von Rauch:	Arzt aufsuchen
5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:	
Bei brennendem Schmelzklebstoff umluftunabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) tragen.	
- Geeignete Löschmittel: <i>Nicht zu verwenden:</i>	Löschpulver, Schaum, CO ₂ <i>Wasser, es bewirkt Verspritzen des heißen Schmelzklebstoffes.</i>
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme:	Mechanisch aufnehmen, geschmolzenen Klebstoff zuvor erkalten lassen. Ordnungsgemäß entsorgen.
7. Handhabung und Lagerung	
- Handhabung:	Beschädigte Verpackung ersetzen, um Feuchtaufnahme zu verhindern.
- Lagerung:	Innenraumklima (DIN 50 010) bevorzugen. Hitzeeinwirkung wegen möglicher Veränderung der äußeren Form des Schmelzklebstoffes vermeiden.
8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:	
- Bestandteile mit zu überwachenden Grenzwerten:	keine
- Schutzausrüstung	
- Arbeitshygiene:	Beachtung der allgemeinen Regeln der Industriehygiene.
- Atemschutz:	Bei starker Überhitzung Lüftung sicherstellen, bei Feuer ggf. umluftunabhängigen Atemschutz (Isoliergerät) tragen.
- Handschutz/Augenschutz:	Abhängig von der Gefährdung durch das Aufschmelz- und Auftragssystem sowie die Arbeitsbedingungen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

#	- Form:) siehe Verarbeitungs-	- Explosionsgrenzen:	keine
	- Farbe:) merkblatt	- Dampfdruck:	n. a.
	- Geruch:	fast geruchlos	- Dichte (20 °C):	siehe Verarbeitungs-
	- Siedetemperatur:	n. a.		merkblatt
	- Flammpunkt::	>100 °C	- Löslichkeit in Wasser	
	- Zündtemperatur:	n. a.	(20 °C):	unlöslich
			- pH-Wert:	n. a.

10. Stabilität und Reaktivität

- Stabilität: Zersetzungstemperatur: 10 °C über max. Verarbeitungstemperatur
(siehe Verarbeitungsmerkblatt)
- Zersetzungsprodukte: CO, CO₂, NO_x
- Gefährliche Reaktionen: keine bekannt

11. Angaben zur Toxikologie

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

12. Angaben zur Ökologie

- # Biologisch nicht abbaubar. Wassergefährdungsklasse (WGK): nicht zutreffend.

13. Hinweise zur Entsorgung

Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften unter der EAK-Nr. 080410 (Kunststoffteile) entsorgt werden.
Kleiner Mengen können mit Hausmüll deponiert werden

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Vorschriften

- # Kennzeichnung (EG): Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß GefStoffV und EG-Richtlinien
- # Nationale Vorschriften (D): Klassifizierung nach VbF : entfällt

16. Sonstige Angaben

- Änderungen gegenüber der vorherigen Ausgabe sind am linken Seitenrand mit "#" gekennzeichnet.
- Die o. g. Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand. Sie beschreiben unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und sichern bestimmte Eigenschaften nicht zu. Für die Verarbeitung zu beachtende Anwendungs- und Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Verarbeitungsmerkblatt.