

Produktbezeichnung: TZe-Fabric tape BL

Überarbeitet am: 01-Dez-2020  
Ausgabedatum: 08-Nov-2010  
Revisionsnummer: 9  
Sicherheitsdatenblatt Nr: 5VA926-MF3

## **Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS**

### **1.1. Produktidentifikator**

Produktbezeichnung	TZe-Fabric tape BL
Produktform	Gemisch
Sicherheitsdatenblatt Nr	5VA926-MF3

### **1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Relevante identifizierte Verwendungen	Dieses Produkt ist ein Farbband für Bandkassetten, das in P-Touch-Etikettenschreibern von Brother Industries, Ltd. verwendet wird.
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Es liegen keine Informationen vor

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

<b><u>Hersteller</u></b>	Brother Industries, Ltd. 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan Telephone (for information): +81-52-824-2735
--------------------------	--

<b><u>Importeur</u></b>	(Europe) Brother International Europe Ltd. 1 Tame Street, Audenshaw, Manchester M34 5JE, UK Brother International (Nederland) B.V. Zanderij 25, 1185 ZM Amstelveen, The Netherlands Telephone (for information): +44-161-330-6531
-------------------------	--

### **Weitere Informationen siehe**

<b>E-Mail-Adresse</b>	sds.info@brother.co.jp
-----------------------	------------------------

### **1.4. Notrufnummer**

<b>Notrufnummer</b>	CHEMTREC +1-703-527-3887 (International)  For France only: Antipoison Center telephone number: ORFILA +33-1-45-425-959
---------------------	---

## **Abschnitt 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Richtlinie/Verordnung (EG) Nr.  
1272/2008**

Dieses Gemisch ist gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [GHS] als nicht gefährlich eingestuft

### **2.2. Kennzeichnungselemente**

Produktbezeichnung: TZe-Fabric tape BL

Überarbeitet am: 01-Dez-2020  
Ausgabedatum: 08-Nov-2010  
Revisionsnummer: 9  
Sicherheitsdatenblatt Nr: 5VA926-MF3

**Richtlinie/Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Dieses Gemisch ist gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [GHS] als nicht gefährlich eingestuft

**2.3. Sonstige Gefahren**

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) eingestuft ist. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als sehr persistent oder sehr bioakkumulierend (vPvB) angesehen wird.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe**

Nicht zutreffend

**3.2 Gemische**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	EG-Nr:	EG Index-Nr.	Gewicht-%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-Registrierungsnummer
Paraffinrauch	8002-74-2	232-315-6	-	<=10	Nicht eingestuft	Eingetragen
Copper compound	**	-	-	<= 4	Nicht eingestuft	Eingetragen
Polyethylene terephthalate film	**	-	-	**	Nicht eingestuft	Nicht zutreffend

\*\* GEHEIM

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

**Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- Allgemeine Empfehlung** Bei Auftreten von Symptomen sofort medizinische Hilfe aufsuchen.
- Einatmen** Nicht zutreffend.
- Augenkontakt** Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Hautkontakt** Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei anhaltender Hautreizung Arzt hinzuziehen.
- Verschlucken** Sofort ärztlichen Rat einholen. Mund mit Wasser ausspülen lassen und 100-200 ml Wasser zu trinken geben.

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Produktbezeichnung: TZe-Fabric tape BL

Überarbeitet am: 01-Dez-2020  
Ausgabedatum: 08-Nov-2010  
Revisionsnummer: 9  
Sicherheitsdatenblatt Nr: 5VA926-MF3

**Symptome** Spezifische Wirkungen und/oder Symptome sind nicht bekannt

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

**Hinweis an den Arzt** Symptomatische Behandlung.

**Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel** Trockenlöschmittel, CO<sub>2</sub>, Sprühwasser oder normaler Schaum

**Ungeeignete Löschmittel** Keine

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

**Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen** Thermische Zersetzung kann reizende und giftige Gase und Dämpfe freisetzen Kohlenmonoxid , Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) , Stickoxide (NO<sub>x</sub>) , Schwefeloxide

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** Löschtrupps müssen umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte und vollständige Einsatzkleidung tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

**Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

**Nicht für Notfälle geschultes Personal** Gewöhnlich nicht erforderlich.

**Einsatzkräfte** In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

**Umweltschutzmaßnahmen** Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**Umweltschutzmaßnahmen** Den Stoff nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Waschwasser nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

**Methoden für Rückhaltung** Nicht zutreffend.

**Verfahren zur Reinigung** Nicht zutreffend

**Vermeidung sekundärer Gefahren** Nicht zutreffend.

Produktbezeichnung: TZe-Fabric tape BL

Überarbeitet am: 01-Dez-2020  
Ausgabedatum: 08-Nov-2010  
Revisionsnummer: 9  
Sicherheitsdatenblatt Nr: 5VA926-MF3

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

**Verweis auf andere Abschnitte** Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 13.

**Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang** Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Allgemeine Hygienevorschriften** Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Lagerbedingungen** Von Oxidationsmitteln fernhalten.

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

**Bestimmte Verwendungen** Dieses Produkt ist ein Farbband für Bandkassetten, das in P-Touch-Etikettenschreibern von Brother Industries, Ltd. verwendet wird.

**Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition, und persönliche Schutzausrüstung**

**8.1. Zu überwachende Parameter**

**Expositionsgrenzen**

Chemische Bezeichnung	Europäische Union	Großbritannien	Frankreich	Spanien	Deutschland
Paraffinrauch 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-
Chemische Bezeichnung	Italien	Portugal	Niederlande	Finnland	Dänemark
Paraffinrauch 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland
Paraffinrauch 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>

**Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)** Es liegen keine Informationen vor.

**Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)** Es liegen keine Informationen vor.

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

<b>Geeignete technische Steuerungseinrichtungen</b>	Bei normaler Verwendung sollte eine gute allgemeine Belüftung ausreichen.
<b>Persönliche Schutzausrüstung</b>	Gewöhnlich nicht erforderlich. Bei einer anderen als der Nutzung im normalen Betrieb (z. B. bei größerem Auslaufen) sollten die folgenden Maßnahmen ergriffen werden:
<b>Augen-/Gesichtsschutz</b>	Schutzbrille.
<b>Handschutz</b>	Schutzhandschuhe.
<b>Haut- und Körperschutz</b>	Schürze, Stiefel
<b>Atemschutz</b>	Es ist keine besondere Schutzausrichtung erforderlich.
<b>Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition</b>	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## **Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### **Aussehen**

<b>Physikalischer Zustand</b>	Film
<b>Farbe</b>	blau
<b>Geruch</b>	Leichter Wachsgeruch
<b>Geruchsschwelle</b>	Es liegen keine Informationen vor

#### **Eigenschaft**

#### **Werte**

#### **Bemerkungen • Methode**

<b>pH-Wert</b>	No data available	
<b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt</b>	No data available	
<b>Siedepunkt / Siedebereich</b>	No data available	
<b>Flammpunkt</b>	>=150 °C	
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft</b>		Keine bekannt
<b>Obere Entzündbarkeitsgrenze:</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Untere Entzündbarkeitsgrenze</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Dampfdruck</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Dampfdichte</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Relative Dichte</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Wasserlöslichkeit</b>	vernachlässigbar	
<b>Löslichkeit(en)</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Verteilungskoeffizient</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Viskosität, kinematisch</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Dynamische Viskosität</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Explosive Eigenschaften</b>	Es liegen keine Informationen vor	
<b>Brandfördernde Eigenschaften</b>	Es liegen keine Informationen vor	

Produktbezeichnung: TZe-Fabric tape BL

Überarbeitet am: 01-Dez-2020  
Ausgabedatum: 08-Nov-2010  
Revisionsnummer: 9  
Sicherheitsdatenblatt Nr: 5VA926-MF3

## **9.2. Sonstige Angaben**

Es liegen keine Informationen vor

## **Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität**

### **10.1. Reaktivität**

Keine.

### **10.2. Chemische Stabilität**

Unter normalen Bedingungen stabil.

### **10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es liegen keine Informationen vor.

### **10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Hitze schützen. Reibung, Funken oder andere Zündquellen vermeiden.

### **10.5. Unverträgliche Materialien**

Säuren, Laugen, Oxidationsmittel, Reduktionsmittel

### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Stickoxide (NO<sub>x</sub>)

## **Abschnitt 11: Toxikologische Angaben**

### **11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

#### **Produktinformationen**

<b>Einatmen</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Augenkontakt</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Hautkontakt</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Verschlucken</b>	Es liegen keine Informationen vor

Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet

<b>ATEmix (oral)</b>	5,005.00 mg/kg
<b>ATEmix (dermal)</b>	3,603.60 mg/kg

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Es liegen keine Informationen vor

Produktbezeichnung: TZe-Fabric tape BL

Überarbeitet am: 01-Dez-2020  
Ausgabedatum: 08-Nov-2010  
Revisionsnummer: 9  
Sicherheitsdatenblatt Nr: 5VA926-MF3

---

<b>Schwere Augenschädigung/Augenreizung</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Keimzell-Mutagenität</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Karzinogenität</b>	Druckertinten: IARC Klassifizierung: Gruppe 3 (Nicht eingestuft als Humankarzinogen)  Weitere Inhaltsstoffe wurden gemäß den IARC-Monografien und den NTP- und OSHA-Regelungen als nicht krebserregend klassifiziert
<b>Reproduktionstoxizität</b>	Es liegen keine Informationen vor.
<b>STOT - einmaliger Exposition</b>	Es liegen keine Informationen vor.
<b>STOT - wiederholter Exposition</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Aspirationsgefahr</b>	Es liegen keine Informationen vor.

## **Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1. Toxizität**

**Ökotoxizität** Die Umweltverträglichkeit des Produkts ist nicht umfassend untersucht

Enthält 86 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung

### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Es liegen keine Informationen vor.

### **12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine Informationen vor.

### **12.4. Mobilität im Boden**

Es liegen keine Informationen vor.

### **12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) eingestuft ist. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als sehr persistent oder sehr bioakkumulierend (vPvB) angesehen wird.

### **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

**Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung**

Bei der Entsorgung müssen bundes-, landes- und kommunalrechtliche Vorschriften beachtet werden.

**Abschnitt 14: Angaben zum Transport****IMDG**

14.1 UN/ID-Nr	Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Nicht reguliert
14.3 Gefahrenklasse	Nicht reguliert
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht reguliert
14.5 Meeresschadstoff	Nicht zutreffend
14.6 Sondervorschriften	Keine
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code	Nicht zutreffend

**RID**

14.1 UN/ID-Nr	Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Nicht reguliert
14.3 Gefahrenklasse	Nicht reguliert
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht reguliert
14.5 Umweltgefahr	Nicht zutreffend
14.6 Sondervorschriften	Keine

**ADR**

14.1 UN/ID-Nr	Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Nicht reguliert
14.3 Gefahrenklasse	Nicht reguliert
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht reguliert
14.5 Umweltgefahr	Nicht zutreffend
14.6 Sondervorschriften	Keine

**IATA**

14.1 UN/ID-Nr	Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Nicht reguliert
14.3 Gefahrenklasse	Nicht reguliert
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht reguliert
14.5 Umweltgefahr	Nicht zutreffend
14.6 Sondervorschriften	Keine

Produktbezeichnung: TZe-Fabric tape BL

Überarbeitet am: 01-Dez-2020  
Ausgabedatum: 08-Nov-2010  
Revisionsnummer: 9  
Sicherheitsdatenblatt Nr: 5VA926-MF3

## **Abschnitt 15: Rechtsvorschriften**

### **15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

#### **EU-Regulations**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### **Nationale Vorschriften**

Es liegen keine Informationen vor

### **15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

## **Abschnitt 16: Sonstige Angaben**

#### **Modellnummernliste**

Die Modellnummer der Kassette, die von diesem Sicherheitsdatenblatt abgedeckt wird, lautet wie folgt.

TZe-FA3	TZe-FA3S	TZe-FA4	TZe-FA53	TZe-FA63
TZe-FAE3				

#### **Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme**

##### **Legende**

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

TWA                      TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert)                      STEL                      STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition)

\*\*                      Geschäftsgeheimnis

##### **Fachliteratur und Datenquellen**

Es liegen keine Informationen vor

Überarbeitet am 01-Dez-2020

Ausgabedatum 08-Nov-2010

##### **Hinweis zur Überarbeitung**

Die Importeurinformationen wurden geändert.

Da das Produktsicherheitsinformationsblatt (PSIS) abgeschafft wurde, wurde die Modellnummer zu "Abschnitt 16.Andere Informationen" hinzugefügt.

**Dieses Materialsicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006**

##### **Haftungsausschluss**

**Diese Informationen beziehen sich ausschließlich auf dieses Produkt. Wenn das Produkt gemeinsam mit anderen Produkten oder in anderen Vorgängen genutzt wird, gelten sie möglicherweise nicht, und sie wurden nach unserem besten Wissen zum Zeitpunkt der Erstellung (Korrektur) dargestellt.**