

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (White)

Revisionsdato: 15-nov-2018

Udstedelsesdato: 08-nov-2010

Revisionsnummer: 16

Sikkerhedsdatablad nummer: 5VA926-M8-1

Punkt 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (White)
Liste over modelnumre	For gældende modelnumre, se modelnummerlisten i "16.Andre oplysninger
Produktets form	Blanding
Sikkerhedsdatablad nummer	5VA926-M8-1

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser	Ingen oplysninger tilgængelige
Anvendelser, der frarådes	Ingen oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<u>Producent</u>	Brother Industries, Ltd. 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan Telephone (for information): +81-52-824-2735
<u>Importør</u>	Brother International Europe Ltd. Brother House, 1 Tame Street, Audenshaw, Manchester M34 5JE, UK Telephone (for information): +44-161-330-6531

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til
E-mailadresse sds.info@brother.co.jp

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	CHEMTREC + 1-703-527-3887 (International) CHEMTREC + 61-290372994 (Australien)
	Kun til Frankrig: Antipoison Center telefonnummer: ORFILA + 33-1-45-425-959

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (White)

Revisionsdato: 15-nov-2018

Udstedelsesdato: 08-nov-2010

Revisionsnummer: 16

Sikkerhedsdatablad nummer: 5VA926-M8-1

2.3. Andre farer

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk navn	CAS-nr	EF-nr	EC Index nummer	Vægt-%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnum-mer
Titanium dioxide	13463-67-7	236-675-5	-	33-35	Ikke klassificeret	Ingen tilgængelige data
Paraffin	8002-74-2	232-315-6	-	7	Ikke klassificeret	Ingen tilgængelige data
Silicon Dioxide (amorphous)	7631-86-9	231-545-4	-	2	Ikke klassificeret	Ingen tilgængelige data
Wax	**	-	-	**	Ikke klassificeret	Ingen tilgængelige data
Resin	**	**	-	**	Ikke klassificeret	Ingen tilgængelige data
Polyethylene terephthalate film	**	-	-	**	Ikke klassificeret	Ingen tilgængelige data
Colorant	**	**	-	**	Ikke klassificeret	Not applicable
Additive	**	-	-	**	Ikke klassificeret	Ingen tilgængelige data

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Flyt til frisk luft.

Kontakt med øjnene

Skyl grundigt med store mængder vand i mindst 15 minutter med øjenlågene adskilt. Søg lægehjælp.

Kontakt med huden

Vask huden med sæbe og vand. Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner.

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (White)

Revisionsdato: 15-nov-2018

Udstedelsesdato: 08-nov-2010

Revisionsnummer: 16

Sikkerhedsdatablad nummer: 5VA926-M8-1

Indtagelse Skyl munden med vand, og drik rigeligt vand bagefter.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer Ingen oplysninger tilgængelige

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Information til lægen Behandles symptomatisk.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.

Uegnede slukningsmidler Ingen oplysninger tilgængelige.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet Ingen oplysninger tilgængelige

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Til ikke-indsatspersonel Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Til indsatspersonel Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

Metoder til oprydning Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

Forebyggelse af sekundære farer Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Generelle hygiejneregler Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

Punkt 8: Eksponeringskontrol og personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Storbritannien	Frankrig	Spanien	Tyskland
Titanium dioxide 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-
Paraffin 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	-
Silicon Dioxide (amorphous) 7631-86-9	-	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2.4 mg/m ³ STEL: 18 mg/m ³ STEL: 7.2 mg/m ³	-	-	TWA: 4 mg/m ³
Kemisk navn	Italien	Portugal	Holland	Finland	Danmark
Titanium dioxide 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m ³	-	-	TWA: 6 mg/m ³
Paraffin 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
Silicon Dioxide (amorphous) 7631-86-9	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³	-
Kemisk navn	Østrig	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Titanium dioxide 13463-67-7	TWA: 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10.0 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³
Paraffin	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (White)

Revisionsdato: 15-nov-2018

Udstedelsesdato: 08-nov-2010

Revisionsnummer: 16

Sikkerhedsdatablad nummer: 5VA926-M8-1

8002-74-2				STEL: 4 mg/m ³	STEL: 6 mg/m ³
Silicon Dioxide (amorphous) 7631-86-9	TWA: 4 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³	-	TWA: 1.5 mg/m ³ STEL: 1.5 mg/m ³	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2.4 mg/m ³ STEL: 18 mg/m ³ STEL: 7.2 mg/m ³

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige.

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Ingen oplysninger tilgængelige.

Personlige værnemidler Kræves normalt ikke. Ved brug til andet end normale driftsprocedurer (såsom i tilfælde af stort spild), skal de følgende punkter overholdes:

Beskyttelse af øjne/ansigt Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

Beskyttelse af huden og kroppen Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

Åndedrætsværn Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og evakuering blive nødvendig.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige.

Punkt 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Tilstandsform	film
Farve	hvid
Lugt	Svag lugt af voks.
Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige

Egenskab

pH-værdi	Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen tilgængelige data
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	Ingen tilgængelige data
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelige data

Værdier

Bemærkninger • Metode

Ingen kendt
Ingen kendt
Ingen kendt
Ingen kendt
Ingen kendt

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (White)

Revisionsdato: 15-nov-2018

Udstedelsesdato: 08-nov-2010

Revisionsnummer: 16

Sikkerhedsdatablad nummer: 5VA926-M8-1

Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelsesgrænse i luft		Ingen kendt
Øvre antændelsesgrænse:	Ingen tilgængelige data	
Nedre antændelsesgrænse	Ingen tilgængelige data	
Damptryk	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dampmassefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Relativ massefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Vandopløselighed	ubetydelig	
Opløselighed	Ingen oplysninger tilgængelige	
Fordelingskoefficient	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dekomponeringstemperatur	Ikke bestemt	
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dynamisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Eksplorative egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige	Ingen oplysninger tilgængelige.
Oxiderende egenskaber	Ingen oplysninger tilgængelige	

9.2. Andre oplysninger

Ingen oplysninger tilgængelige

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Produktinformation

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (White)

Revisionsdato: 15-nov-2018

Udstedelsesdato: 08-nov-2010

Revisionsnummer: 16

Sikkerhedsdatablad nummer: 5VA926-M8-1

Indånding	Ingen oplysninger tilgængelige
Kontakt med øjnene	Ingen oplysninger tilgængelige
Kontakt med huden	Kan være farlig ved hudkontakt
Indtagelse	Ingen oplysninger tilgængelige

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	8,277.50 mg/kg
ATEmix (dermal)	3,059.70 mg/kg

Hudætsning/irritation	Ingen oplysninger tilgængelige
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Ingen oplysninger tilgængelige
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Ingen oplysninger tilgængelige
Kimcellemutagenicitet	Ingen oplysninger tilgængelige
Carcinogenicitet	

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Indeholder 57 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr
Silicon Dioxide (amorphous)	440: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	5000: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 static	-	7600: 48 h Ceriodaphnia dubia mg/L EC50

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen oplysninger tilgængelige.

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (White)

Revisionsdato: 15-nov-2018

Udstedelsesdato: 08-nov-2010

Revisionsnummer: 16

Sikkerhedsdatablad nummer: 5VA926-M8-1

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

Punkt 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

PUNKT 14: Transportoplysninger**IMDG**

14.1 UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 »Marine pollutant«	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen
14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden	Ingen oplysninger tilgængelige

RID

14.1 UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

ADR

14.1 UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Særlige bestemmelser	Ingen

IATA

14.1 UN/ID-nr	Ikke reguleret
14.2 Forsendelsesbetegnelse	Ikke reguleret
14.3 Fareklasse	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (White)

Revisionsdato: 15-nov-2018

Udstedelsesdato: 08-nov-2010

Revisionsnummer: 16

Sikkerhedsdatablad nummer: 5VA926-M8-1

14.5 Miljøfare Ikke relevant**14.6 Særlige bestemmelser** Ingen**Punkt 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-Regulations**

Ingen oplysninger tilgængelige

Nationale bestemmelser**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ingen oplysninger tilgængelige

Punkt 16: Andre oplysninger**Liste over modelnumre**

Modellenummeret på kassetten, der er omfattet af dette sikkerhedsdatablad, er som følger.

TZe-135	TZe-145	TZe-315	TZe-325	TZe-32M3
TZe-335	TZe-33M3	TZe-345	TZe-355	TZe-365
TZe-435	TZe-535	TZe-545	TZe-555	TZe-735
TZe-BA155	TZe-M35	TZe-M355	TZe-MQ835	TZe-MQG35
TZe-MQL35	TZe-MQL55	TZe-MQP35	TZe-MR35	TZe-MT3501
TZe-MT3505	TZe-PR935	TZe-PR955	TZe-Q35V3	TZe-S135
TZe-YGP3PK	TZe-Z135	TZe-Z325	TZe-Z335	TZe-Z435
TZ-125	TZ-135	TZ-145	TZ-155	TZ-165
TZ-315	TZ-325	TZ-335	TZ-345	TZ-355
TZ-365	TZ-435	TZ-455	TZ-535	TZ-545
TZ-555	TZ-635	TZ-655	TZ-735	TZ-755
TZ-A25	TZ-BA155	TZ-MQ835	TZ-MQG35	TZ-MQL35
TZ-MQP35	TZ-Q35V3	TZ-S135	TZ-S145	TZ-S155

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet**Tekstforklaring**

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

TWA

TWA (tidsvægtet gennemsnit)

STEL

STEL (korttidsseksponeringsgrænse)

**

Forretningshemmelighed

Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder

Ingen oplysninger tilgængelige

Revisionsdato 15-nov-2018

Udstedelsesdato 08-nov-2010

Årsag til revidering

Produkt navn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (White)

Revisionsdato: 15-nov-2018

Udstedelsesdato: 08-nov-2010

Revisionsnummer: 16

Sikkerhedsdatablad nummer: 5VA926-M8-1

Som produktsikkerhedsinformationsbladet (PSIS) er blevet afskaffet, er modelnummeret tilføjet til "Sektion 16.Andre oplysninger".

Revisionsnote Opdaterede punkter i sikkerhedsdatabladet

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne henviser kun til dette produkt. De er muligvis ikke gældende, hvis det bruges sammen med andre materialer eller i hvilken som helst anden proces. Det er baseret på din viden fra og med forberedelsesdatoen (revision).