

Brother Industries, Ltd.
15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japan
Telefon (for informasjon): +81-52-824-2735

Produktnavn: TZe kassett, TZ kassett
Hva modellnummeret angår, vennligst se vedlagt liste over modellnumre.
Bruk av produktet: Disse produktene er TZe kassett eller TZ kassett for Brother Industries, Ltd. P-touch.

Produktet over består av følgende hoveddeler og komponenter.
Vennligst se også vedlagt SDS.

TZe kassett og TZ kassett er 'Artikkel' og vi har derfor laget et Material-sikkerhetsdatablad (SDS).

	Delenavn	Materiale	SDS-nr.
1)	Øvre kassettdel	ABS	Ikke aktuelt
2)	Nedre kassettdel	ABS	Ikke aktuelt
3)	Filmtape	PET	Ikke aktuelt
4)	Mellomdel	PP eller SWPB	Ikke aktuelt
5)	Båndklemme fjær	SWC eller SWPB	Ikke aktuelt
6)	Båndklemme fjærholder	POM	Ikke aktuelt
7)	Opptaksspole	ABS eller HIPS	Ikke aktuelt
8)	Fjær til opptaksspole	SUS	Ikke aktuelt
9)	Tapematerrull	ABS eller HIPS	Ikke aktuelt
10)	Rull for selvklebende tape	PP	Ikke aktuelt
11)	Rull for tape	PE	Ikke aktuelt
12)	Sensordeler	ABS	Ikke aktuelt
13)	Fargeindikasjon	PS eller Papir	Ikke aktuelt
14)	TZe kassettbånd / TZ kassettbånd	--	5VA926-M1-EUUSOTHER
15)	TZe kassettape / TZ kassettape	--	5VA926-M2-EUUSOTHER
16)	Spole	ABS eller AS eller HIPS	Ikke aktuelt

Modellnummerliste

Modellnumrene som dekkes av PSIS-nr. 5VA926-P1-EUUSOTHER er følgende.

TZe-111	TZe-111V	TZe-121	TZe-121V	TZe-131
TZe-1312PK	TZe-131V	TZe-132	TZe-133	TZe-135
TZe-141	TZe-141V	TZe-145	TZe-151	TZe-151V
TZe-161	TZe-161V	TZe-211	TZe-211V	TZe-221
TZe-221V	TZe-221V2	TZe-222	TZe-223	TZe-231
TZe-2312PK	TZe-231CIV	TZe-231S	TZe-231V	TZe-231V2
TZe-231V10	TZe-232	TZe-233	TZe-241	TZe-241CIV
TZe-241V	TZe-242	TZe-243	TZe-251	TZe-251CIV
TZe-251V	TZe-251V10	TZe-252	TZe-253	TZe-261
TZe-261CIV	TZe-261V	TZe-262	TZe-263	TZe-315
TZe-31M3	TZe-31V3	TZe-31VA	TZe-325	TZe-32M3
TZe-334	TZe-335	TZe-344	TZe-345	TZe-354
TZe-355	TZe-365	TZe-421	TZe-431	TZe-431S
TZe-435	TZe-441	TZe-451	TZe-461	TZe-521
TZe-531	TZe-535	TZe-541	TZe-545	TZe-551
TZe-555	TZe-561	TZe-611	TZe-611V	TZe-621
TZe-621V	TZe-631	TZe-631V	TZe-641	TZe-641V
TZe-651	TZe-651V	TZe-661	TZe-661V	TZe-721
TZe-731	TZe-741	TZe-751	TZe-AF131	TZe-AF231
TZe-B31	TZe-B41	TZe-B51	TZe-BA151	TZe-BA155
TZe-BW31	TZe-BY31	TZe-C31	TZe-C51	TZe-DB31
TZe-DH31	TZe-DL31	TZe-DP31	TZe-DW31	TZe-DY31
TZe-FX211	TZe-FX221	TZe-FX231	TZe-FX231CS	TZe-FX241
TZe-FX251	TZe-FX261	TZe-FX611	TZe-FX621	TZe-FX631
TZe-FX631CS	TZe-FX641	TZe-FX651	TZe-FX661	TZe-HW31
TZe-J231	TZe-M251	TZe-M31	TZe-M931	TZe-M941
TZe-M951	TZe-M961	TZe-MQ835	TZe-MQ934	TZe-MQG35
TZe-MQL35	TZe-MQP35	TZe-N201	TZe-N221	TZe-N231
TZe-N241	TZe-N251	TZe-Q35V3	TZe-S121	TZe-S131
TZe-S135	TZe-S141	TZe-S151	TZe-S211	TZe-S221
TZe-S231	TZe-S231CS	TZe-S241	TZe-S241CS	TZe-S251
TZe-S261	TZe-S621	TZe-S631	TZe-S641	TZe-S641CS
TZe-S651	TZe-S661	TZe-S941	TZe-S951	TZe-S961
TZe-SE4	TZe-SM941	TZe-SM951	TZe-SM961	TZe-UB31
TZe-UP31				

HGe-121	HGe-1215PK	HGe-131	HGe-1315PK	HGe-131V
HGe-131V5	HGe-141	HGe-1415PK	HGe-141V	HGe-141V5
HGe-151	HGe-1515PK	HGe-151V	HGe-151V5	HGe-161
HGe-1615PK	HGe-211	HGe-2115PK	HGe-221	HGe-2215PK
HGe-221V	HGe-221V5	HGe-231	HGe-2315PK	HGe-231V
HGe-231V5	HGe-241	HGe-2415PK	HGe-241V	HGe-241V5
HGe-251	HGe-2515PK	HGe-251V	HGe-251V5	HGe-261
HGe-2615PK	HGe-261V	HGe-261V5	HGe-621	HGe-6215PK
HGe-621V5	HGe-631	HGe-6315PK	HGe-631V	HGe-631V5
HGe-641	HGe-6415PK	HGe-641V	HGe-641V5	HGe-651
HGe-6515PK	HGe-651V	HGe-651V5	HGe-661	HGe-6615PK
HGe-9415PK	HGe-9515PK	HGe-9615PK	HGe-M931	HGe-M931V
HGe-M931V5	HGe-M941	HGe-M9415PK	HGe-M941V	HGe-M941V5
HGe-M951	HGe-M9515PK	HGe-M951V	HGe-M951V5	HGe-M961
HGe-S121	HGe-S1215PK	HGe-S131	HGe-S1315PK	HGe-S141
HGe-S1415PK	HGe-S151	HGe-S1515PK	HGe-S211	HGe-S2115PK
HGe-S221	HGe-S2215PK	HGe-S231	HGe-S2315PK	HGe-S231V
HGe-S241	HGe-S2415PK	HGe-S241V	HGe-S251	HGe-S2515PK
HGe-S251V	HGe-S261	HGe-S2615PK	HGe-S621	HGe-S6215PK
HGe-S631	HGe-S6315PK	HGe-S631V	HGe-S641	HGe-S6415PK
HGe-S641V	HGe-S651	HGe-S6515PK	HGe-S651V	HGe-S661
HGe-S6615PK	HGe-S9415PK	HGe-S9515PK	HGe-S9615PK	HGe-SM931
HGe-SM931V	HGe-SM941	HGe-SM941V	HGe-SM951	HGe-SM951V
HGe-SM961	HGe-SM961V5			

TZ-111	TZ-111V	TZ-121	TZ-121V	TZ-122
TZ-123	TZ-125	TZ-131	TZ-131V	TZ-132
TZ-133	TZ-135	TZ-141	TZ-141V	TZ-143
TZ-145	TZ-151	TZ-151V	TZ-152	TZ-153
TZ-155	TZ-161	TZ-161V	TZ-164	TZ-165
TZ-211	TZ-211V	TZ-221	TZ-2212PK	TZ-221V
TZ-221V2	TZ-222	TZ-223	TZ-231	TZ-2312PK
TZ-231CIV	TZ-231S	TZ-231V	TZ-231V10	TZ-231V2
TZ-232	TZ-233	TZ-241	TZ-241CIV	TZ-241V
TZ-2413	TZ-242	TZ-243	TZ-251	TZ-251CIV
TZ-251V	TZ-251V10	TZ-252	TZ-253	TZ-261
TZ-261CIV	TZ-261V	TZ-262	TZ-263	TZ-315
TZ-31M3	TZ-31V3	TZ-31VA	TZ-324	TZ-325
TZ-334	TZ-335	TZ-344	TZ-345	TZ-354
TZ-355	TZ-364	TZ-365	TZ-411	TZ-421
TZ-431	TZ-431S	TZ-435	TZ-441	TZ-451
TZ-455	TZ-461	TZ-511	TZ-521	TZ-531
TZ-535	TZ-541	TZ-545	TZ-551	TZ-555
TZ-561	TZ-611	TZ-611V	TZ-621	TZ-621V
TZ-631	TZ-631V	TZ-635	TZ-641	TZ-641V
TZ-651	TZ-651V	TZ-655	TZ-661	TZ-661V
TZ-711	TZ-721	TZ-731	TZ-735	TZ-741
TZ-751	TZ-755	TZ-761	TZ-831	TZ-841
TZ-851	TZ-931	TZ-941	TZ-951	TZ-A25
TZ-A31	TZ-A51	TZ-AF131	TZ-AF231	TZ-AFG31
TZ-AFP31	TZ-AFW31	TZ-B21	TZ-B31	TZ-B41
TZ-B51	TZ-BA151	TZ-BA155	TZ-BW31	TZ-BY31
TZ-C21	TZ-C31	TZ-C41	TZ-C51	TZ-D21
TZ-D231	TZ-D241	TZ-D31	TZ-D41	TZ-D51
TZ-D631	TZ-DB31	TZ-DB41	TZ-DC31	TZ-DE31
TZ-DF31	TZ-DG31	TZ-DH31	TZ-DH41	TZ-DL31
TZ-DL41	TZ-DP31	TZ-DV31A	TZ-DV31B	TZ-DW31
TZ-DY31	TZ-FX111	TZ-FX121	TZ-FX131	TZ-FX141
TZ-FX151	TZ-FX161	TZ-FX211	TZ-FX221	TZ-FX231
TZ-FX241	TZ-FX242	TZ-FX251	TZ-FX261	TZ-FX262
TZ-FX431	TZ-FX611	TZ-FX621	TZ-FX631	TZ-FX641
TZ-FX651	TZ-FX661	TZ-FX731	TZ-GB31	TZ-GY31
TZ-HB31	TZ-HW31	TZ-M21	TZ-M241	TZ-M251
TZ-M31	TZ-M41	TZ-M51	TZ-M831	TZ-M841
TZ-M851	TZ-M931	TZ-M941	TZ-M951	TZ-M961
TZ-MQ835	TZ-MQ934	TZ-MQG35	TZ-MQL35	TZ-MQP35

TZ-N201	TZ-N211	TZ-N221	TZ-N231	TZ-N241
TZ-N251	TZ-N631	TZ-N641	TZ-N651	TZ-Q35V3
TZ-S111	TZ-S121	TZ-S131	TZ-S135	TZ-S141
TZ-S145	TZ-S151	TZ-S155	TZ-S161	TZ-S211
TZ-S221	TZ-S231	TZ-S231CS	TZ-S241	TZ-S241CS
TZ-S251	TZ-S261	TZ-S611	TZ-S621	TZ-S631
TZ-S641	TZ-S641CS	TZ-S651	TZ-S661	TZ-SE4
TZ-SM941	TZ-SM951	TZ-SM961	TZ-UB31	TZ-UP31
TZ-US31				
HG-131	HG-131V	HG-131V5	HG-141	HG-1415PK
HG-141V	HG-141V5	HG-151	HG-1515PK	HG-151V
HG-151V5	HG-211	HG-221	HG-2215PK	HG-221V
HG-221V5	HG-231	HG-2315PK	HG-231V	HG-231V5
HG-241	HG-2415PK	HG-241V	HG-241V5	HG-251
HG-2515PK	HG-251V	HG-251V5	HG-261	HG-261V
HG-261V5	HG-621	HG-621V5	HG-631	HG-631V
HG-631V5	HG-641	HG-6415PK	HG-641V	HG-641V5
HG-651	HG-6515PK	HG-651V	HG-651V5	HG-M931
HG-M931V	HG-M931V5	HG-M941	HG-M9415PK	HG-M941V
HG-M941V5	HG-M951	HG-M9515PK	HG-M951V	HG-M951V5

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og ikke anbefalt bruk

Relevante og identifiserte bruksområder av Disse produktene er blekkbånd til Brother Industries, Ltd. TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon.

1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent Brother Industries, Ltd.
15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan
Telefon (for informasjon): +81-52-824-2735

Importør (USA) Brother International Corporation
200 Crossing Boulevard, Bridgewater, NJ 08807, USA
Telefon (for informasjon): +1-800-284-4329

Importør (Kanada) Brother International Corporation (Canada) Ltd.
1 Hotel de Ville, Dollard des Ormeaux, Quebec, H9B 3H6, Canada
Telefon (for informasjon): +1-514-685-0600

Importør (Europa) Brother International Europe Ltd.
Brother House, 1 Tame Street, Guide Bridge, Audenshaw, Manchester M34 5JE, UK
Telefon (for informasjon): +44-161-330-6531

Importør (Australia) Brother International (Aust.) Pty. Ltd. ACN 001 393 835
Level 3, Building A, 11 Talavera Road, Macquarie Park, NSW 2113, Australia
Telefon (for informasjon): +61-2-9887-4344

E-post adresse sds.info@brother.co.jp

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer (24 timer) CHEMTREC
+1-703-527-3887 (Internasjonal)
+1-800-424-9300 (Nord-Amerika)

Gjelder kun for Frankrike:
Giftsentrals telefonnummer: ORFILA +33-1-45-425-959

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

PUNKT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Ikke klassifisert som farlig

Klassifisering i henhold til direktivet 1999/45/EF

Ikke klassifisert som farlig

Australia Klassifisering

Ikke klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene godkjent av NOHSC.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer

Ingen

Signalord

Ingen

Fareutsagn

Ingen

Sikkerhetssetninger

Ingen

2.3 Andre farer

Dette produktet inneholder ingen substans som anses å være vedvarende, bioakkumulerende eller giftig (PBT). Dette produktet inneholder ingen substans som anses å være svært vedvarende eller svært bioakkumulerende (vPvB).

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

PUNKT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

Beskrivelse av blandingen: Blekk på underlagsfilm (Blanding).

Kjemisk navn	CAS-nr	EC-nr	Klassifisering (67/548)	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	Svart Vekt-%	Hvit Vekt-%	Rød Vekt-%	Blå Vekt-%	Gull Vekt-%
Karbonsort	1333-86-4	215-609-9	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	2-9	-	-	-	-
Parafinvoks	8002-74-2	232-315-6	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	<=12	7	<=10	<=10	<=9
Titanium dioxide	13463-67-7	236-675-5	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	-	33-35	-	-	-
Silikondioksyd (amorft)	7631-86-9	231-545-4	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	-	2	-	-	-
Kobber	7440-50-8	231-159-6	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	-	-	-	-	<=17
Kobberblanding	**	**	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	-	-	-	<=4	-
Fargestoff	**	**	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	-	**	**	**	**
Harpiks	**	**	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	**	**	**	**	**
Voks	**	**	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	**	**	**	**	**
Tilsetningsstoff	**	**	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	**	**	**	**	**
Syntetisk resin	**	**	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	**	-	**	**	**
Organisk Fyllstoff	**	**	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	**	-	**	**	**
Dispergeringsmiddel	**	**	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	**	-	**	**	**
Messingpulver	**	**	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	-	-	-	-	**
Polyetylen-tereftalat film	**	**	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert	**	**	**	**	**

Se avsnitt 16 for ordlyden på R-setningene og H-uttalelsene.

** KONFIDENSIELT

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Hvis symptomene vedvarer, sørg for legehjelp.
Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Vask angrepet hud med rikelig med vann eller med såpe og vann.
Øyekontakt	Sjakk legehjelp. Hvis stoffet er kommet i øynene, vask straks ut med rikelig med vann i minst 15 minutter.
Svelging	Sjakk legehjelp. La personen skylle munnen med vann og gi 100-200 ml vann å drikke.

4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutte og forsinkede Ingen spesifikke skadevirkninger og/eller symptomer kjent

4.3 Angivelse av øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling som kan være nødvendig Behandle symptomatisk.

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

PUNKT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Slukk fortrinnsvis med pulverapparat, karbondioksid, vanntåke skum.

Uegnede slukningsmidler Ingen.

5.2 Særlige farer som stoffet eller blandingen kan forårsake

Ingen informasjon tilgjengelig

5.3 Råd for brannmannskap

Ved brann, bruk surstoffapparat og egnet vernetøy.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

Vanligvis ikke påkrevd.

6.2 Miljøbeskyttelsestiltak

Unngå utslipp til miljøet.

6.3 Metoder og utstyr til oppdemning og opprydning

Ikke relevant

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse: Se avsnitt 8.
Av deponeringshensyn: Se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell inkompatibilitet

Må ikke komme i kontakt med oksiderende midler.

7.3 Spesifikke slutt-bruksområder

Disse produktene er blekkbånd til Brother Industries, Ltd. TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Administrative Normer

Kjemisk navn	Karbonsort 1333-86-4
ACGIH TLV	TWA: 3 mg/m ³ inhalable fraction
OSHA PEL	TWA: 3.5 mg/m ³
Den europeiske unionen	-
U.K.	STEL: 7 mg/m ³ TWA: 3.5 mg/m ³
Frankrike	TWA: 3.5 mg/m ³
Spania	TWA: 3.5 mg/m ³
Tyskland	Carc
Portugal	TWA: 3.5 mg/m ³
Finland	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³
Danmark	TWA: 3.5 mg/m ³
Polen	TWA: 4.0 mg/m ³

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

Norge	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³
Irland	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³
Kjemisk navn	Parafinvoks 8002-74-2
ACGIH TLV	TWA: 2 mg/m ³ fume
OSHA PEL	-
Den europeiske unionen	-
U.K.	STEL: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³
Frankrike	TWA: 2 mg/m ³
Spania	TWA: 2 mg/m ³
Portugal	TWA: 2 mg/m ³
Finland	TWA: 1 mg/m ³
Danmark	TWA: 2 mg/m ³
Sveits	TWA: 2 mg/m ³
Polen	TWA: 2 mg/m ³
Norge	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³
Irland	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Kjemisk navn	Titanium dioxide 13463-67-7
ACGIH TLV	TWA: 10 mg/m ³
OSHA PEL	TWA: 15 mg/m ³ total dust
Den europeiske unionen	-
U.K.	STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
Frankrike	TWA: 10 mg/m ³
Spania	TWA: 10 mg/m ³
Tyskland	Carc
Portugal	TWA: 10 mg/m ³
Danmark	TWA: 6 mg/m ³
Østerrike	STEL 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Sveits	TWA: 3 mg/m ³
Polen	NDSch: 30 mg/m ³ TWA: 10.0 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³
Norge	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³
Irland	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
Kjemisk navn	Silikondioksyd (amorft) 7631-86-9
ACGIH TLV	-
OSHA PEL	20mppcf 80(mg/m ³)/%SiO ₂
Den europeiske unionen	-
U.K.	STEL: 18 mg/m ³ STEL: 7.2 mg/m ³ TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2.4 mg/m ³
Tyskland	TWA: 4 mg/m ³
Østerrike	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 0.3 mg/m ³
Sveits	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 0.3 mg/m ³
Norge	TWA: 1.5 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³
Irland	TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2.4 mg/m ³

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

Kjemisk navn	Kobber 7440-50-8
ACGIH TLV	TWA: 0.2 mg/m ³ fume TWA: 1 mg/m ³ Cu dust and mist
OSHA PEL	TWA: 1 mg/m ³ dusts and mists (as Cu)
Den europeiske unionen U.K.	-
	STEL: 0.6 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³ TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Frankrike	TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³
Spania	TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Tyskland	TWA: 0.1 mg/m ³ Ceiling / Peak: 0.2 mg/m ³
Portugal	TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Nederland	TWA: 0.1 mg/m ³
Finland	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³
Danmark	TWA: 1.0 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³
Østerrike	STEL 4 mg/m ³ STEL 0.4 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³
Sveits	STEL: 0.2 ppm TWA: 0.1 ppm
Polen	TWA: 0.2 mg/m ³
Norge	TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³
Irland	TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske vernetiltak

God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig under normal bruk.

Bruk personlig verneutstyr

Vanligvis ikke påkrevd. Ved bruk utenom normale bruksprosedyrer (som f.eks ved store utslipp), skal følgende prosedyrer anvendes:

Vernebriller
Håndvern
Hud- og kroppsværn
Åndedrettsvern

Beskyttelsesbriller.
Beskyttelseshansker.
Vanligvis ikke påkrevd.
Intet spesielt beskyttende utstyr er nødvendig.

Miljømessige eksponeringskontroller

Vanligvis ikke påkrevd.

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	
Fysisk tilstand	Film
Farge	Svart. Hvit. rød. blå. Gull.
Lukt	Svak lukt av voks
Lukterskel	Ingen informasjon er tilgjengelig
pH	Ikke relevant
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke relevant
Nedre kokepunkt og kokeområde	Ikke relevant
Flammepunkt	Ingen informasjon tilgjengelig
Fordunstningstall	Ingen informasjon er tilgjengelig
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon er tilgjengelig
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen informasjon er tilgjengelig
Damptrykk	Ikke relevant
Damptetthet	Ikke relevant
Relativ tetthet	Ingen informasjon er tilgjengelig
Løselighet	Ubetydelig (Vann)
Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann	Ingen informasjon er tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig
Spaltningsstemperatur	Ingen informasjon er tilgjengelig
Viskositet	Ikke relevant
Eksplorative egenskaper	Ikke relevant
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon er tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen informasjon er tilgjengelig.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Ingen informasjon er tilgjengelig.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Ingen informasjon tilgjengelig.
10.4 Forhold som skal unngås	Holdes unna varme. Unngå friksjon, gnister og andre former for antenning.
10.5 Inkompatible materialer	Sterkt oksiderende midler.
10.6 Farlige spaltningsprodukter	Inneholder: Karbonmonoksid, Karbondioksid og Nitrogenoksider.

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

akutt toksisitet

Innånding	Ingen informasjon er tilgjengelig.
Øyekontakt	Ingen informasjon er tilgjengelig.
Hudkontakt	Ingen informasjon er tilgjengelig.
Svelging	Ingen informasjon er tilgjengelig.

Hudkorrosjon/-irritasjon Ingen informasjon er tilgjengelig.

Alvorlig øyeskade / irritasjon Ingen informasjon er tilgjengelig.

Sensibilisering av luftveiene og huden Ingen informasjon er tilgjengelig.

mutagenisitet Ingen informasjon er tilgjengelig.

karsinogenisitet Skriverblekk: IARC Klassifisering: Gruppe 3 (Ingen Klassifisert Kreftfremkallende for Mennesker)

Titanium Dioxide: IARC Klassifisering: Gruppe 2B (Mulig human karsinogen)

Sot: I 1996 reevaluerte IARC (Det internasjonale byrået for kreftforskning) karbonsort som en Gruppe 2B karsinogen (mulig human karsinogen). Denne klassifiseringen gis til kjemikalier hvor det ikke er tilstrekkelige bevis hos mennesker, men tilstrekkelige bevis hos dyr for å kunne basere en oppfatning av karsinogeniteten på disse. Klassifiseringen er basert på utvikling av lungekreft hos rotter som utsettes for kronisk inhaleringseksponering av frigitt karbonsort, ved nivåer som forårsaker overbelastning av partikler i lungene. Studier som er utført på andre dyr enn rotter, viser ikke noen forbindelse mellom karbonsort og lungekreft.

Andre ingredienser i dette produktet er ikke klassifisert som kreftfremkallende i henhold til IARC monografer, NTP og OSHA regulert.

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

PUNKT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Kjemisk navn	Giftighet for alger	Giftighet for fisk	Giftig for dafnie og andre akvatiske invertebrater
Karbonsort 1333-86-4			EC ₅₀ : >5600 mg/L 24 h (Daphnia magna)
Silikondioksyd (amort) 7631-86-9	EC ₅₀ : 440 mg/L 72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC ₅₀ : 5000 mg/L 96 h static (Brachydanio rerio)	EC ₅₀ : 7600 mg/L 48 h (Ceriodaphnia dubia)
Kobber 7440-50-8	EC ₅₀ : 0.0426 - 0.0535 mg/L 72 h static (Pseudokirchneriella subcapitata) EC ₅₀ : 0.031 - 0.054 mg/L 96 h static (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC ₅₀ : 0.0068 - 0.0156 mg/L 96 h (Pimephales promelas) LC ₅₀ : 0.3 mg/L 96 h static (Pimephales promelas) LC ₅₀ : 0.2 mg/L 96 h flow-through (Pimephales promelas) LC ₅₀ : 0.052 mg/L 96 h flow-through (Oncorhynchus mykiss) LC ₅₀ : 1.25 mg/L 96 h static (Lepomis macrochirus) LC ₅₀ : 0.3 mg/L 96 h semi-static (Cyprinus carpio) LC ₅₀ : 0.8 mg/L 96 h static (Cyprinus carpio) LC ₅₀ : 0.112 mg/L 96 h flow-through (Poecilia reticulata)	EC ₅₀ : 0.03 mg/L 48 h Static (Daphnia magna)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ingen informasjon er tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet inneholder ingen substans som anses å være vedvarende, bioakkumulerende eller giftig (PBT). Dette produktet inneholder ingen substans som anses å være svært vedvarende eller svært bioakkumulerende (vPvB).

12.6 Andre negative virkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

PUNKT 13: Instruks ved disponering

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Avhend i samsvar med nasjonale og lokale forskrifter.

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

PUNKT 14: Transportopplysninger

Ikke klassifisert ifølge 'Recommendations on the Transport of Dangerous Goods' av Forente Nasjoner

14.1 UN-nummer	Ingen
14.2 UN-forsendelsesnavn (UN proper shipping name)	Ingen
14.3 Transportfareklasse(r)	Ingen
14.4 Emballasjegruppe	Ingen
14.5 Miljøfarer	Ingen
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	Ingen
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant

PUNKT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Forskrifter/regelverk for stoffer eller blandinger i forhold til sikkerhet, helse og miljø	EU: Ikke klassifisert som farlig ved håndtering. (1999/45/EC) USA: Alle de kjemiske stoffene som finnes i dette produktet er og har blitt notert på TSCA Chemical Substances Inventory, og ingen er underlagt noen av de følgende TSCA-kravene: Avsnitt 4 testregler, foreslått eller endelig, avsnitt 5(a)(2) regler for betydelig ny bruk, avsnitt 5(e) samtykkede bestillinger, avsnitt 8(a) regler for foreløpig vurderingsinformasjon, og avsnitt 8(d) regler for helse- og sikkerhetsdatabaserapportering. Kanada: WHMIS: Ikke anvendelig. (Fabrikkprodusert artikkel)
15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering	nei.

Produktnavn: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 6
SDS nummer: 5VA926-M1-EUUSOTHER

PUNKT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst for R-setninger, se Ingen
seksjon 2 og 3

Full tekst for H-setninger det henvises Ingen
til under seksjon 2 og 3

Tilleggsmerknader Denne informasjonen gjelder kun dette produktet. Den er muligens ikke gyldig dersom det blir brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser, og det er basert på våre fremste kunnskaper ved datoen for tilberedning (revisjon).

Revisjonsmerknad Oppdatert for samsvar med EU-forskriftene 453/2010 og 1272/2008 (CLP).

Referanser: U.S. 29CFR Part 1910
ACGIH Threshold Limit Values for Chemical Substances and Physical Agents and Biological Exposure Indices
IARC Monographs on the Evaluation of the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans World Health Organization
EU Directive 91/322/EEC and 2000/39/EC
NTP 11th Report on Carcinogens

Forkortelser: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
IARC: International Agency for Research on Cancer
NOHSC: National Occupational Health and Safety Commission (Australia)
NTP: National Toxicology Program (US)
OSHA: Occupational Safety and Health Administration (US)
PEL: Permissible Exposure Limit
STEL: Short Term Exposure Limit
TLV: Threshold Limit Value (ACGIH)
TSCA: Toxic Substances Control Act (US)
TWA: Time Weighted Average
WHMIS: Workplace Hazardous Material Information System (Canada)

Produktnavn: TZe cassette tape, TZ cassette tape
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 4
SDS nummer: 5VA926-M2-EUUSOTHER

PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn TZe cassette tape, TZ cassette tape

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og ikke anbefalt bruk

Relevante og identifiserte bruksområder av Disse produktene er taper til Brother Industries, Ltd. TZe cassette tape, TZ cassette tape.

1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent Brother Industries, Ltd.
15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan
Telefon (for informasjon): +81-52-824-2735

Importør (USA) Brother International Corporation
200 Crossing Boulevard, Bridgewater, NJ 08807, USA
Telefon (for informasjon): +1-800-284-4329

Importør (Kanada) Brother International Corporation (Canada) Ltd.
1 Hotel de Ville, Dollard des Ormeaux, Quebec, H9B 3H6, Canada
Telefon (for informasjon): +1-514-685-0600

Importør (Europa) Brother International Europe Ltd.
Brother House, 1 Tame Street, Guide Bridge, Audenshaw, Manchester M34 5JE, UK
Telefon (for informasjon): +44-161-330-6531

Importør (Australia) Brother International (Aust.) Pty. Ltd. ACN 001 393 835
Level 3, Building A, 11 Talavera Road, Macquarie Park, NSW 2113, Australia
Telefon (for informasjon): +61-2-9887-4344

E-post adresse sds.info@brother.co.jp

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer (24 timer) CHEMTREC
+1-703-527-3887 (Internasjonal)
+1-800-424-9300 (Nord-Amerika)

Gjelder kun for Frankrike:
Giftsentrals telefonnummer: ORFILA +33-1-45-425-959

Produktnavn: TZe cassette tape, TZ cassette tape
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 4
SDS nummer: 5VA926-M2-EUUSOTHER

PUNKT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Ikke klassifisert som farlig

Klassifisering i henhold til direktivet 1999/45/EF

Ikke klassifisert som farlig

Australia Klassifisering

Ikke klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene godkjent av NOHSC.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer

Ingen

Signalord

Ingen

Fareutsagn

Ingen

Sikkerhetssetninger

Ingen

2.3 Andre farer

Dette produktet inneholder ingen substans som anses å være vedvarende, bioakkumulerende eller giftig (PBT). Dette produktet inneholder ingen substans som anses å være svært vedvarende eller svært bioakkumulerende (vPvB).

PUNKT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

Beskrivelse av blandingen: TZe cassette tape (Artikkel), TZ cassette tape (Artikkel).

Kjemisk navn	CAS-nr	EC-nr	Vekt-%	Klassifisering (67/548)	GHS klassifisering (1272/2008/EC)
Polyester-film	**	**	-	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert
Blekk	**	**	-	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert
Akrylisk bindemiddel	**	**	-	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert
Liner	**	**	-	Ikke klassifisert	Ikke klassifisert

Se avsnitt 16 for ordlyden på R-setningene og H-uttalelsene.

** KONFIDENSIELT

Produktnavn: TZe cassette tape, TZ cassette tape
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 4
SDS nummer: 5VA926-M2-EUUSOTHER

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Hvis symptomene vedvarer, sørg for legehjelp.
Innånding	Ikke relevant.
Hudkontakt	Vask angrepet hud med rikelig med vann eller med såpe og vann.
Øyekontakt	Skaff legehjelp. Hvis stoffet er kommet i øynene, vask straks ut med rikelig med vann i minst 15 minutter.
Svelging	Skaff legehjelp. La personen skylle munnen med vann og gi 100-200 ml vann å drikke.

4.2 Viktigste symptomer og effekter, både akutte og forsinkede Ingen spesifikke skadevirkninger og/eller symptomer kjent

4.3 Angivelse av øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling som kan være nødvendig Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Slukk fortrinnsvis med pulverapparat, karbondioksid, vanntåke, skum.
Uegnete slukningsmidler	Ingen.

5.2 Særlige farer som stoffet eller blandingen kan forårsake Ingen informasjon tilgjengelig

5.3 Råd for brannmannskap Ved brann, bruk surstoffapparat og egnet vernetøy.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprocedyrer	Vanligvis ikke påkrevd.
6.2 Miljøbeskyttelsestiltak	Unngå utslipp til miljøet.
6.3 Metoder og utstyr til oppdemning og opprydning	Ikke relevant
6.4 Henvisning til andre punkter	For personlig beskyttelse: Se avsnitt 8. Av deponeringshensyn: Se punkt 13.

Produktnavn: TZe cassette tape, TZ cassette tape
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Ustedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 4
SDS nummer: 5VA926-M2-EUUSOTHER

PUNKT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen spesielle krav.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell inkompatibilitet

Må ikke komme i kontakt med oksiderende midler.

7.3 Spesifikke slutt-bruksområder

Disse produktene er taper til Brother Industries, Ltd. TZe cassette tape, TZ cassette tape.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier.

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske vernetiltak

God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig under normal bruk.

Bruk personlig verneutstyr

Vanligvis ikke påkrevd. Ved bruk utenom normale bruksprosedyrer (som f.eks ved store utslipp), skal følgende prosedyrer anvendes:

Vernebriller

Beskyttelsesbriller.

Håndvern

Beskyttelseshansker.

Hud- og kroppsvern

Vanligvis ikke påkrevd.

Åndedrettsvern

Intet spesielt beskyttende utstyr er nødvendig.

Miljømessige eksponeringskontroller

Vanligvis ikke påkrevd.

Produktnavn: TZe cassette tape, TZ cassette tape
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 4
SDS nummer: 5VA926-M2-EUUSOTHER

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	
Fysisk tilstand	Taper i rull
Farge	Forskjellige farger
Lukt	Luktfri
Luktterskel	Ingen informasjon er tilgjengelig
pH	Ikke relevant
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke relevant
Nedre kokepunkt og kokeområde	Ikke relevant
Flammepunkt	Ikke relevant
Fordunstningstall	Ikke relevant
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon er tilgjengelig
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen informasjon er tilgjengelig
Damptrykk	Ikke relevant
Damptetthet	Ikke relevant
Relativ tetthet	Ingen informasjon er tilgjengelig
Løselighet	Uoppløselig (Vann)
Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann	Ingen informasjon er tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig
Spaltningsstemperatur	Ingen informasjon er tilgjengelig
Viskositet	Ikke relevant
Eksplorative egenskaper	Ikke relevant
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon er tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen informasjon er tilgjengelig.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Ingen informasjon er tilgjengelig.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Ingen informasjon tilgjengelig.
10.4 Forhold som skal unngås	Holdes unna varme. Unngå friksjon, gnister og andre former for antenning.
10.5 Inkompatible materialer	Sterkt oksiderende midler.
10.6 Farlige spaltningsprodukter	Inneholder: Karbonmonoksid, Karbondioksid og Nitrogenoksider.

Produktnavn: TZe cassette tape, TZ cassette tape
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 4
SDS nummer: 5VA926-M2-EUUSOTHER

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

akutt toksisitet

Innånding	Ingen informasjon er tilgjengelig.
Øyekontakt	Ingen informasjon er tilgjengelig.
Hudkontakt	Ingen informasjon er tilgjengelig.
Svelging	Ingen informasjon er tilgjengelig.

Hudkorrosjon/-irritasjon Ingen informasjon er tilgjengelig.

Alvorlig øyeskade / irritasjon Ingen informasjon er tilgjengelig.

Sensibilisering av luftveiene og huden Ingen informasjon er tilgjengelig.

mutagenisitet Ingen informasjon er tilgjengelig.

karsinogenisitet Ingredienser i dette produktet er ikke klassifisert som kreftfremkallende i henhold til IARC monografer, NTP og OSHA regulert.

PUNKT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringspotensial Ingen informasjon er tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering Dette produktet inneholder ingen substans som anses å være vedvarende, bioakkumulerende eller giftig (PBT). Dette produktet inneholder ingen substans som anses å være svært vedvarende eller svært bioakkumulerende (vPvB).

12.6 Andre negative virkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

PUNKT 13: Instruksjoner ved disponering

13.1 Metoder for avfallsbehandling Avhend i samsvar med nasjonale og lokale forskrifter.

Produktnavn: TZe cassette tape, TZ cassette tape
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 4
SDS nummer: 5VA926-M2-EUUSOTHER

PUNKT 14: Transportopplysninger

Ikke klassifisert ifølge 'Recommendations on the Transport of Dangerous Goods' av Forente Nasjoner

14.1 UN-nummer	Ingen
14.2 UN-forsendelsesnavn (UN proper shipping name)	Ingen
14.3 Transportfareklasse(r)	Ingen
14.4 Emballasjegruppe	Ingen
14.5 Miljøfarer	Ingen
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	Ingen
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant

PUNKT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Forskrifter/regelverk for stoffer eller blandinger i forhold til sikkerhet, helse og miljø	EU: Ikke klassifisert som farlig ved håndtering. (1999/45/EC) USA: Alle de kjemiske stoffene som finnes i dette produktet er og har blitt notert på TSCA Chemical Substances Inventory, og ingen er underlagt noen av de følgende TSCA-kravene: Avsnitt 4 testregler, foreslått eller endelig, avsnitt 5(a)(2) regler for betydelig ny bruk, avsnitt 5(e) samtykkede bestillinger, avsnitt 8(a) regler for foreløpig vurderingsinformasjon, og avsnitt 8(d) regler for helse- og sikkerhetsdatabaserapportering. Kanada: WHMIS: Ikke anvendelig. (Fabrikkprodusert artikkel)
15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering	nei.

Produktnavn: TZe cassette tape, TZ cassette tape
(Vi henviser til PSIS for å finne de anvendbare modellene)

Utstedelsesdato: 08-november-2010
Revisjonsdato: 10-november-2012
Versjon: 4
SDS nummer: 5VA926-M2-EUUSOTHER

PUNKT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst for R-setninger, se Ingen
seksjon 2 og 3

Full tekst for H-setninger det henvises Ingen
til under seksjon 2 og 3

Tilleggsmerknader Denne informasjonen gjelder kun dette produktet. Den er muligens ikke gyldig dersom det blir brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser, og det er basert på våre fremste kunnskaper ved datoen for tilberedning (revisjon).

Revisjonsmerknad Oppdatert for samsvar med EU-forskriftene 453/2010 og 1272/2008 (CLP).

Referanser: U.S. 29CFR Part 1910
ACGIH Threshold Limit Values for Chemical Substances and Physical Agents and Biological Exposure Indices
IARC Monographs on the Evaluation of the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans World Health Organization
EU Directive 91/322/EEC and 2000/39/EC
NTP 11th Report on Carcinogens

Forkortelser: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
IARC: International Agency for Research on Cancer
NOHSC: National Occupational Health and Safety Commission (Australia)
NTP: National Toxicology Program (US)
OSHA: Occupational Safety and Health Administration (US)
PEL: Permissible Exposure Limit
STEL: Short Term Exposure Limit
TLV: Threshold Limit Value (ACGIH)
TSCA: Toxic Substances Control Act (US)
TWA: Time Weighted Average
WHMIS: Workplace Hazardous Material Information System (Canada)