

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Forma výrobku Směs

Číslo bezpečnostního listu 5VA926-M1-1

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití Tyto produkty jsou inkoustové pásky pro kazetu TZe / TZ, vyráběné společností Brother Industries, Ltd.

Nedoporučená použití Informace nejsou k dispozici

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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

Dovozce (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

Chcete-li získat další informace, kontaktujte

E-mailová adresa sds.info@brother.co.jp

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace CHEMTREC +1-703-527-3887 (International)

For France only:
Antipoison Center telephone number: ORFILA +33-1-45-425-959

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Tato směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [GHS]

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

2.2. Prvky označení

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Tato směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [GHS]

2.3. Další nebezpečnost

Tento produkt neobsahuje žádné látky považované za trvalé, podléhající biologické akumulaci nebo toxické (PBT). Tento produkt neobsahuje žádné látky považované za velmi trvalé nebo velmi podléhající biologické akumulaci (vPvB).

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Nelze aplikovat

3.2 Směsi

Chemický název	Č. CAS	Číslo ES	Indexové číslo	Hmotnostní-%	Specifický koncentrační limit (SCL)	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Registrační číslo REACH
Paraffin wax	8002-74-2	232-315-6	-	<=10	-	Neklasifikováno	Nelze aplikovat
Saze	1333-86-4	215-609-9 435-640-3	-	2-9	-	Neklasifikováno	01-2119384822-32-XXXX
Wax	**	-	-	**	-	Neklasifikováno	Nelze aplikovat
Resin	**	**	-	**	-	Neklasifikováno	Nelze aplikovat
Polyethylene terephthalate film	**	-	-	**	-	Neklasifikováno	Nelze aplikovat
Organic filler	**	-	-	**	-	Neklasifikováno	Nelze aplikovat
Additive	**	-	-	**	-	Neklasifikováno	Nelze aplikovat

** DŮVĚRNÉ

Plné znění H-vět a EUH-vět: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné rady

Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře.

Inhalace

Nelze aplikovat.

Kontakt s okem

V případě styku s očima okamžitě vyplachujte oči dostatečným množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

Styk s kůží	Okamžitě smyjte mýdlem a dostatečným množstvím vody.
Požítí	Okamžitě vyhledejte lékařské ošetření. Vypláchněte ústa vodou a podejte 100-200 ml vody k vypití.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy	Žádné specifické efekty nebo symptomy nejsou známy
-----------------	--

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámka pro lékaře	Symptomaticky ošetřete.
----------------------------	-------------------------

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva	Práškové hasivo, CO ₂ , vodní postřik, nebo běžná pěna
----------------------	---

Nevhodná hasiva	Žádný
------------------------	-------

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky	Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých a žíravých plynů a výparů Oxid uhelnatý , Oxid uhličitý (CO ₂) , Oxidy dusíku (NO _x) , Oxidy síry
--	---

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče	Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv.
--	--

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky nezasahující v případě nouze	Obvykle není zapotřebí.
--	-------------------------

Pro pracovníky zasahující v případě nouze	Použijte osobní ochranné prostředky doporučené v oddíle 8.
--	--

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
--	---

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby zamezení šíření Nelze aplikovat.

Čisticí metody Nelze aplikovat

Prevence sekundární nebezpečnosti Nelze aplikovat.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly Další informace jsou uvedeny v oddílu 8. Další informace jsou uvedeny v oddílu 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení Zamezte styku s kůží a očima.

Obecná opatření týkající se hygieny S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaným za správnou praxi na úrovni pracovišť.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Podmínky skladování Udržujte z dosahu oxidačních činidel.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití Tyto produkty jsou inkoustové pásky pro kazetu TZe / TZ, vyráběné společností Brother Industries, Ltd.

Oddíl 8: Omezování expozice a osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Expoziční limity

Chemický název	Evropská unie	Velká Británie	Francie	Španělsko	Německo
Paraffin wax 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	-
Saze 1333-86-4	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³	-

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

Chemický název	Itálie	Portugalsko	Nizozemsko	Finsko	Dánsko
Paraffin wax 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m ³	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
Saze 1333-86-4	-	TWA: 3 mg/m ³	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³
Chemický název	Rakousko	Švýcarsko	Polsko	Norsko	Irsko
Paraffin wax 8002-74-2	-	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Saze 1333-86-4	-	-	TWA: 4 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Informace nejsou k dispozici.

Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)

Informace nejsou k dispozici.

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Při normální použití postačuje dobré celkové větrání.

Prostředky osobní ochrany

Obvykle není zapotřebí. Pro jiné použití než normální pracovní postupy (například v případě velkých úniků) je třeba používat následující ochranné prostředky:

Ochrana očí/obličeje

Ochranné brýle.

Ochrana rukou

Ochranné rukavice.

Ochrana kůže a těla

Obvykle není zapotřebí

Ochrana dýchacích cest

Nevyžadují se speciální ochranné prostředky.

Omezování expozice životního prostředí

Obvykle není zapotřebí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství

film

Barva

černá

Zápach

Slabě voskový zápach

Prahová hodnota zápachu

Informace nejsou k dispozici

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

<u>Vlastnost</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky • Metoda</u>
pH	No data available	
Bod tání / bod tuhnutí	Informace nejsou k dispozici	
Bod varu/rozmezí bodu varu	No information available	
Bod vzplanutí	No information available	
Rychlost odpařování	K dispozici nejsou žádné údaje	
Hořlavost (pevné látky, plyny)	K dispozici nejsou žádné údaje	
Mez hořlavosti ve vzduchu		Žádné známé
Horní mez hořlavosti:	K dispozici nejsou žádné údaje	
Spodní mez hořlavosti	K dispozici nejsou žádné údaje	
Tlak par	Nelze aplikovat	
Hustota par	Nelze aplikovat	
Relativní hustota	No information available	
Rozpustnost ve vodě	zanedbatelné	
Rozpustnost(i)	Informace nejsou k dispozici	
Rozdělovací koeficient	K dispozici nejsou žádné údaje	
Teplota samovznícení	No information available	
Teplota rozkladu	Není stanoveno	
Kinematická viskozita	K dispozici nejsou žádné údaje	
Dynamická viskozita	No information available	
Výbušné vlastnosti	Informace nejsou k dispozici	Informace nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	Informace nejsou k dispozici	

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzického nebezpečí

Informace nejsou k dispozici

9.2.2. Další bezpečnostní vlastnosti

Informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádný.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Informace nejsou k dispozici.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem. Vyvarovat se tření, jisker a jiných zdrojů zapalování

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

10.5. Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhličitý (CO₂), Oxid uhelnatý, Oxidy dusíku (NO_x)

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Informace o výrobku

Inhalace	Informace nejsou k dispozici
Kontakt s okem	Informace nejsou k dispozici
Styk s kůží	Informace nejsou k dispozici
Požiti	Informace nejsou k dispozici

Následující hodnoty jsou vypočítány na základě kapitoly 3.1 dokumentu GHS

ATEmix (orální)	7,359.10 mg/kg
ATEmix (dermální)	3,603.60 mg/kg

Žíravost/dráždivost pro kůži Informace nejsou k dispozici

Vážné poškození očí / podráždění očí Informace nejsou k dispozici

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže Informace nejsou k dispozici

Mutagenita v zárodečných buňkách Informace nejsou k dispozici

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

Karcinogenita

Tiskařských inkoust. Klasifikace IARC: Skupina 3. Žádný člověku nebezpečný karcinogen

Saze: V roce 1996 přehodnotila IARC saze jako karcinogen skupiny 2B (možný karcinogen pro člověka). Tato klasifikace je určena pro chemické látky, pro něž nejsou dostatečné doklady u člověka, avšak jsou dostatečné doklady pro zvířata, na jejichž základě je možné očekávat karcinogenitu. Tato klasifikace je založena na vývoji plicních nádorů u krys vystavených chronické inhalační expozici volným sazím v koncentracích, které vedou k přetížení plic. Studie prováděné na zvířecích modelech neprokázaly žádné spojení mezi saze a plicními nádory.

Další složky tohoto produktu nebyly klasifikovány jako karcinogenní v souladu s monografií IARC a nejsou regulovány na základě NTP a OSHA

Toxicita pro reprodukci

Informace nejsou k dispozici.

STOT - jednorázová expozice

Informace nejsou k dispozici.

STOT - opakovaná expozice

Informace nejsou k dispozici

Nebezpečnost při vdechnutí

Informace nejsou k dispozici.

Možné účinky na zdraví

Oko : Může vyvolat mírné podráždění
Kůže : Prodloužená expozice může způsobit podráždění kůže
Požití : Požití může způsobit gastrointestinální podráždění, nevolnost, zvracení a průjem
Inhalace : Nepředpokládaný způsob expozice Nadměrná expozice může způsobit podráždění dýchacích cest.

11.2. Informace o dalších nebezpečích

Informace nejsou k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita****Ekotoxicita**

Obsahuje 81 % složek, jejichž nebezpečnost pro vodní prostředí není známa

Chemický název	Řasy/vodní rostliny	Ryby	Toxicita pro mikroorganismy	Korýši
Saze	-	1000:96 h Brachydanio rerio mg/L LC50	-	-

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Informace nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici.

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

12.4. Mobilita v půdě

Informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tento přípravek neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za perzistentní, bioakumulativní nebo toxickou (PBT). Tento přípravek neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Informace nejsou k dispozici.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Zlikvidujte v souladu s federálními, státními a místními nařízeními.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

IMDG

14.1 Č. OSN/ID	Nepodléhající nařízení
14.2 Příslušný název pro zásilku	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída nebezpečnosti	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Látka znečišťující moře	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní ustanovení	Žádný
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Nelze aplikovat

RID

14.1 Č. OSN/ID	Nepodléhající nařízení
14.2 Příslušný název pro zásilku	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída nebezpečnosti	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní ustanovení	Žádný

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

ADR

14.1 Č. OSN/ID	Nepodléhající nařízení
14.2 Příslušný název pro zásilku	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída nebezpečnosti	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní ustanovení	Žádný

IATA

14.1 Č. OSN/ID	Nepodléhající nařízení
14.2 Příslušný název pro zásilku	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída nebezpečnosti	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní ustanovení	Žádný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

EU-Regulations

"* Neobsahuje žádné látky uvedené v nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII.

* Neobsahuje žádnou látku uvedenou v nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 Seznam kandidátů pro autorizaci.

* Neobsahuje žádné látky uvedené v nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XIV."

Národní předpisy

Informace nejsou k dispozici

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

No posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Seznam čísel modelů

Číslo modelu kazety, na které se vztahuje tento bezpečnostní list, je následující.

TZe-111	TZe-121	TZe-131	TZe-131S	TZe-141
TZe-151	TZe-161	TZe-211	TZe-221	TZe-231
TZe-231S	TZe-241	TZe-251	TZe-261	TZe-421
TZe-431	TZe-431S	TZe-441	TZe-451	TZe-461
TZe-521	TZe-531	TZe-541	TZe-551	TZe-561
TZe-611	TZe-621	TZe-631	TZe-631S	TZe-641
TZe-651	TZe-661	TZe-721	TZe-731	TZe-741
TZe-751	TZe-761	TZe-AF131	TZe-AF231	TZe-B31
TZe-B41	TZe-B51	TZe-B61	TZe-BA151	TZe-BW31
TZe-BY31	TZe-C31	TZe-C51	TZe-DB31	TZe-DH31

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

TZe-DL31	TZe-DP31	TZe-DW31	TZe-DY31	TZe-FX211
TZe-FX221	TZe-FX231	TZe-FX241	TZe-FX251	TZe-FX261
TZe-FX431	TZe-FX441	TZe-FX451	TZe-FX551	TZe-FX611
TZe-FX621	TZe-FX631	TZe-FX641	TZe-FX651	TZe-FX661
TZe-FX731	TZe-FX741	TZe-FX751	TZe-GB31	TZe-GW31
TZe-HC31	TZe-HP31	TZe-HW31	TZe-HY31	TZe-J231
TZe-J241	TZe-KA31	TZe-KG31	TZe-LG31	TZe-LP31
TZe-LW31	TZe-M231	TZe-M231S	TZe-M251	TZe-M261
TZe-M31	TZe-M31S	TZe-M51	TZe-M851	TZe-M921
TZe-M931	TZe-M941	TZe-M951	TZe-M961	TZe-MB31
TZe-MPGG31	TZe-MPMC31	TZe-MPPD31	TZe-MPPF31	TZe-MPPH31
TZe-MPRG31	TZe-MPSL31	TZe-MPTP31	TZe-MPYS31	TZe-MQ531
TZe-MQ551	TZe-MQ851	TZe-MQE31	TZe-MQE51	TZe-MQF31
TZe-MQF51	TZe-MQH51	TZe-MQH61	TZe-MT3107	TZe-MT3108
TZe-MT3115	TZe-MT3121	TZe-MT3122	TZe-MT3123	TZe-MV31
TZe-MW31	TZe-PG31	TZe-PR831	TZe-PR851	TZe-PW31
TZe-RY31	TZe-S121	TZe-S131	TZe-S141	TZe-S151
TZe-S211	TZe-S221	TZe-S231	TZe-S241	TZe-S251
TZe-S261	TZe-S621	TZe-S631	TZe-S641	TZe-S651
TZe-S661	TZe-S941	TZe-S951	TZe-S961	TZe-SE4
TZe-SE5	TZe-SG31	TZe-SL251	TZe-SL261	TZe-SL651
TZe-SL661	TZe-SM941	TZe-SM951	TZe-SM961	TZe-SW31
TZe-UB31	TZe-UP31	TZe-Z111	TZe-Z121	TZe-Z131
TZe-Z211	TZe-Z221	TZe-Z231	TZe-Z421	TZe-Z431
TZe-Z521	TZe-Z531	TZe-Z611	TZe-Z621	TZe-Z631
TZe-Z721	TZe-Z731	TZe-ZB31	TZe-ZC31	TZe-ZFX211
TZe-ZFX221	TZe-ZFX231	TZe-ZFX611	TZe-ZFX621	TZe-ZFX631
TZe-ZM931	TZe-ZS121	TZe-ZS131	TZe-ZS211	TZe-ZS221
TZe-ZS231	TZe-ZS621	TZe-ZS631		

TZ-111	TZ-111V	TZ-121	TZ-121V	TZ-122
TZ-123	TZ-131	TZ-131V	TZ-141	TZ-141V
TZ-151	TZ-151V	TZ-161	TZ-161V	TZ-211
TZ-211V	TZ-221	TZ-2212PK	TZ-221V	TZ-221V2
TZ-231	TZ-2312PK	TZ-231CIV	TZ-231S	TZ-231V
TZ-231V10	TZ-231V2	TZ-241	TZ-2413	TZ-241CIV
TZ-241V	TZ-251	TZ-251CIV	TZ-251V	TZ-251V10
TZ-261	TZ-261CIV	TZ-261V	TZ-31M3	TZ-31V3
TZ-31VA	TZ-411	TZ-421	TZ-431	TZ-431S
TZ-441	TZ-451	TZ-461	TZ-511	TZ-521
TZ-531	TZ-541	TZ-551	TZ-561	TZ-611
TZ-611V	TZ-621	TZ-621V	TZ-631	TZ-631V
TZ-641	TZ-641V	TZ-651	TZ-651V	TZ-661
TZ-661V	TZ-711	TZ-721	TZ-731	TZ-741
TZ-751	TZ-761	TZ-831	TZ-841	TZ-851
TZ-931	TZ-941	TZ-951	TZ-A31	TZ-A51
TZ-AF131	TZ-AF231	TZ-AFG31	TZ-AFW31	TZ-B21
TZ-B31	TZ-B41	TZ-B51	TZ-BA151	TZ-BW31
TZ-BY31	TZ-C21	TZ-C31	TZ-C41	TZ-C51
TZ-D21	TZ-D231	TZ-D241	TZ-D31	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-FX251	TZ-FX261	TZ-FX431
TZ-FX611	TZ-FX621	TZ-FX631	TZ-FX641	TZ-FX651
TZ-FX661	TZ-FX731	TZ-GB31	TZ-GY31	TZ-HB31

Název výrobku: TZe cassette ribbon, TZ cassette ribbon (Black)

Datum revize: 26-bře-2021

Datum Vydání: 08-lis-2010

Číslo revize: 10

Číslo bezpečnostního listu: 5VA926-M1-1

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-S111
TZ-S121	TZ-S131	TZ-S141	TZ-S151	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			

Klíč nebo popis zkratek a akronymů použitých v bezpečnostním listu

Legenda

SVHC: Látky vzbuzující velmi velké obavy:

TWA

TWA (časově vážený průměr)

Hodnoty STEL

STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)

**

Obchodní tajemství

Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace nejsou k dispozici

Datum revize 26-bře-2021

Datum Vydání 08-lis-2010

Poznámka k revizi

Příslušné číslo modelu bylo aktualizováno.

Aktualizované oddíly BL : 3

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006

Upozornění

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu.