

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. A TERMÉK ÉS A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

Termék neve: Xstamper Refill Ink <X-200>
CS-10N, CS-20N, CS-60N
(fekete)(kék)(piros)(zöld)(barna)(narancssárga)(lila)(sárga)(rózsaszín)
Általános alkalmazás: Xstamper tinta utántöltő
MSDS szám: EX3001A-0101

GYÁRTÓ:

Vállalat neve: Shachihata Co. Ltd.
Cím: 4-69, Amatuka-chou, Nishi-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, Japán
Telefonszám: ++ 81 52 521 3600
Faxszám: ++ 81 52 521 3899

FORGALMAZÓ:

Vállalat neve: R + C Zrt.
Cím: 1135 Budapest, Reitter F.u.46-48.
Telefonszám: 00 36 1 237 5200
Faxszám: 00 36 1 237 5201

2. ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKKEL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ

Anyag/keverék Keverék

Veszélyes összetevők:

Vegyí vagy általános név	Tömegszázalék %	CAS (TSCA) szám	EINECS szám
Etanol	1 10	64-17-5	200-578-6
Etanol,2-(2-butoxi-etoxi)-	5 15	112-34-5	203-961-6

Az EU szimbólumokat és a kockázati jelöléseket a 15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓ pont határozza meg.

3. KOCKÁZAT MEGHATÁROZÁS

VÉSZHELYZET ÁTTEKINTÉS

Gyúlékony folyadék oldószer jellegű szaggal.
Allergiás bőrreakciót okozhat.

POTENCIÁLIS EGÉSZSÉGÜGYI HATÁS

Nem áll rendelkezésre adat.

POTENCIÁLIS KÖRNYEZETI HATÁSOK

Nem áll rendelkezésre adat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

4. ELSŐSEGÉLY INTÉZKEDÉSEK

BELÉLEGZÉS	Vigye az érintettet jól szellőző helyre. Azonnal forduljon orvoshoz.
SZEM	Azonnal öblítsék ki bő vízzel. Azonnal forduljon orvoshoz.
BŐR	Törölje le egy száraz ruhával, és mossa le enyhe szappannal. Azonnal forduljon orvoshoz.
LENYELÉS	Azonnal forduljon orvoshoz.
ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÓK VÉDELME	Nincs rendelkezésre álló adat.
MEGJEGYZÉS AZ ORVOS SZÁMÁRA	A kezelés az érintett személy állapotától és a baleset körülményeitől függ.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

GYÚLÉKONY TULAJDONSÁGOK	Gyúlékony
OLTÓKÖZEG	Száraz vegyi por, hab vagy széndioxid
TŰZVÉDELMI UTASÍTÁSOK	Viseljen teljes védőfelszerelést és légzésvédelmet.

6. BALESETVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

FÖLDRE TÖRTÉNŐ KIÖMLÉS:	Törölje fel egy száraz ruhával.
VÍZBE TÖRTÉNŐ KIÖMLÉS:	Állítsa meg a kiömlött folyadék továbbterjedését homokkal vagy földdel. Ne használjon gyúlékony anyagot, mint pl. fűrészpor.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

KEZELÉS:	Csak jól szellőző helyen használja. Ne érintkezzen bőrrel, szemekkel vagy a ruházattal. Kerülje a belélegzést és lenyelést. Kerülje a magas hőmérsékletet és tüzet. Kezelés után mosakodjon meg alaposan.
TÁROLÁS:	Tárolja egy hűvös, száraz, jól szellőző helyen. Tartsa hőtől és napfénytől távol. Tartsa gyermekektől távol.

BIZTONSÁGI ADATLAP

8. KITÉTELI SZABÁLYOZÁSOK/SZEMÉLYI VÉDELEM

KITÉTELI HATÁRÉRTÉKEK

OSHA PEL (2002) [Etanol]	TWA 1,000ppm (1,900 mg/m ³)
ACGIH TLV (2002) [Etanol]	TWA 1,000ppm
EN HATÁR (2003/39/EN) Nincs meghatározva	

KITÉTELI SZABÁLYOZÁSOK

Foglalkozásügyi kitételi szabályozások

Műszaki szabályozások

Használjon légelszívót, hogy a levegőben található koncentrációt a kitételi határok alatt tartsa.

Személyi védelem:

Légzésvédelem

Használjon helyi légelszívót, ha hosszú ideig használja.

Kézvédelem

Nem szükséges, de viseljen védőkesztyűt, ha szükséges.

Szemvédelem

Nem szükséges, de viseljen védőszemüveget, ha szükséges.

Bőrvédelem

Mindenféle érintkezés elkerülése érdekében viseljen vízhatlan ruházatot, mint például kesztyűt, kötényt, amelyik megfelelő.

Környezeti kitételi szabályozások:

Nincs meghatározva

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés

Halmazállapot	folyadék
Szag	kissé oldószeres szag
Forráspont/forrási tartomány:	nincs rendelkezésre álló adat
Lobbanáspont:	40
Robbanási tulajdonságok:	nincs rendelkezésre álló adat
Relatív sűrűség (g/cm ³)	1,0 g/cm ³
Oldékonyság [víz]	nem oldható

BIZTONSÁGI ADATLAP

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

KERÜLENDŐ FELTÉTELEK	nincs rendelkezésre álló adat
STABILITÁS	nincs rendelkezésre álló adat
KERÜLENDŐ ANYAGOK	nincs rendelkezésre álló adat
VESZÉLYES REAKCIÓK/BOMLÁSTERMÉKEK	nincs rendelkezésre álló adat

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

Akut toxicitás (RTECS: 2002.3)

[etanol]			
Orális	LD ₅₀ (patkány)		7,060 mg/kg
Belélegzés	LD ₅₀ (patkány)		20,000 ppm/10H
[Etanol,2-(2-butoxi-etoxi)-]			
Orális	LD ₅₀ (patkány)		4,500 mg/kg

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

ÖKOTOXICITÁS	nincs rendelkezésre álló adat
BIOLÓGIAI FELHALMOZÓDÁSI POTENCIÁL	nincs rendelkezésre álló adat
EGYÉB KÁROS HATÁSOK	nincs rendelkezésre álló adat

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Feleljen meg minden szövetségi, állami, EU, országos és helyi előírásnak.
Ne engedje az anyagot csatornába, a földre vagy bármely víztömegbe.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓ

UN OSZTÁLY	3
UN Csomagolási csoport (PG)	..
UN SZÁM	1210
Megfelelő szállítási név	Nyomtatótinta, gyúlékony

BIZTONSÁGI ADATLAP

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓ

Vegyen figyelembe minden egyéb szövetségi, állami, EU, országos és helyi előírást.

OSHA STÁTUSZ: Ez a termék veszélyesnek minősül a 29 CFR 1910.1200 szerint.

TSCA STÁTUSZ: Minden összetevő szerepel a TSCA listán.

CERCLA JELENTÉSI MENNYISÉG (40 CFR 117,302):
Nem alkalmazandó

SARA CÍM: Nem alkalmazandó

A termék besorolása a következő:

[Etanol]:	[F]	R;11	S; (2-)7-16
[Etanol,2-(2-butoxi- etoxi)-]	[Xi]	R;36	S; (2-)7-16
Szimbólum:	F	(Erősen gyúlékony)	
Kockázat jelölés	11	(Erősen gyúlékony)	
	36	(Irritáló a szemre)	
Biztonsági tanács:	2	(Tartsa gyermekektől távol)	
	7	(Tartsa szorosan zárva a tárolóedényt)	
	16	(Tartsa gyúlékony forrástól távol – ne dohányozzon)	
	24	(Kerülje a bőrrel történő érintkezést)	
	25	(Szemmel történő érintkezés esetén azonnal öblítse ki bő vízzel, és forduljon orvoshoz)	

Kérjük, tartsa be az egyéb EU, országos és helyi intézkedéseket.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓ

Ezt az információt bármely kifejezett vagy hallgatólagos garancia vállalása nélkül biztosítjuk, fenntartva, hogy a Shachihata Co. Ltd. legjobb ismerete szerint pontosnak tekintendő.

Csak az itt megnevezett specifikus anyagra vonatkozik, és nem kapcsolódik más anyaggal vagy folyamattal való kombinált felhasználáshoz.

A Shachihata Co. Ltd. nem vállal semmilyen törvényes felelősséget az itt szereplő információ felhasználásával vagy megbízhatóságával kapcsolatban.