



## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

### Cartuccia inkjet ciano XL per HP T6M03A / HP 903XL

#### 1 ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

NOME DEL PRODOTTO	Cartuccia inkjet ciano XL per HP T6M03A / HP 903XL
FORNITORE	Lyreco Italia S.r.l. Sede Legale: Via Victor Hugo, 4 20123 Milano (Italy) Sede Uffici: Via Papa Giovanni Paolo II, snc 20040 Cambiagio (MI) msds@lyreco.com
TELEFONO	Numero verde gratuito da rete fissa 800.812.661 Numero da rete cellulare 02.95.08.09.50
E-MAIL	servizio.clienti@lyreco.com
ORARIO DI APERTURA	08:30-18:30

#### 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Non considerato pericoloso per la salute o per l'ambiente secondo la legislazione vigente.

Classificazione in accordo con il Regolamento EC N. 1272/2008 e s.m.: Non Classificato.

Classificazione in accordo con la Direttiva EU 67/548/EEC e s.m.: Non Classificato.

#### 3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Identificazione in accordo con 67/548/EEC / 199/45/EC e Reg. EC N. 1272/2008 e s.m.	Numero Identificativo	Nome	Contenuto % (or range)	Numero EC	Classificazione
N° CAS	57-55-6	Propylene glycol	<15%	200-338-0	
N° CAS	56-81-5	Glycerine	<10%	200-289-5	

#### 4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

##### GENERALITÀ

Non sono richieste speciali misure.

##### INALAZIONE

Interventi di soccorso: (gas, vapori emessi per azione termica) allontanare la persona dall'area inquinata, fornire aria fresca ed eventualmente chiamare un medico.

##### INGESTIONE

Il prodotto è fisiologicamente inerte. In caso di ingestione dell'inchiostro contenuto, fare ingerire 2-4 tazze di latte o acqua. Non indurre il vomito. Sentire il parere di un medico.

##### CONTATTO CON LA PELLE

In caso di contatto con l'inchiostro contenuto, sciacquare con abbondante acqua, sapone o altro detergente non irritante.  
Interventi di soccorso: (contatto per azione termica) le ustioni cutanee provocate dal materiale fuso devono essere trattate clinicamente.

##### CONTATTO CON GLI OCCHI

Interventi di soccorso: (contatto con l'inchiostro contenuto) lavare abbondantemente con acqua corrente tenendo le palpebre aperte. Sentire il parere di un medico se l'irritazione persiste.

#### 5 MISURE ANTINCENDIO

##### MEZZI ESTINGUENTI

Acqua, acqua nebulizzata, schiuma, polvere chimica, anidride carbonica.

#### EQUIPAGGIAMENTO DI PROTEZIONE PER GLI ADDETTI ALL'ESTINZIONE:

Indossare adeguato equipaggiamento protettivo individuale con protezione delle vie respiratorie (autorespiratore).

#### RISCHI SPECIFICI

Il materiale se coinvolto in un incendio brucia con fiamma fuliginosa, ed emette fumi composti da acqua, anidride carbonica, ossido di carbonio, azoto ed i suoi derivati (eventuali tracce di HCN in difetto di ossigeno). Per surriscaldamento si liberano vapori composti da monomero, bassi polimeri ed eventuali prodotti della loro ossidazione.

### 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

In considerazione delle piccole dimensioni delle cartucce, non sono richieste misure precauzionali: assorbire l'eventuale fuoriuscita con carta o panni e smaltire i rifiuti secondo le normative locali.

### 7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

#### PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE

Per una sicura manipolazione non sono richieste speciali misure.

#### PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

Non esporre a temperature estreme, non stoccare sotto carichi pesanti, tenere lontano dalla portata dei bambini.  
Tipo di materiale utilizzato per l'imballaggio e per i contenitori: polipropilene, cartone.

### 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### COMMENTI SUGLI INGREDIENTI

Questo prodotto non contiene nessuna quantità rilevante di materiale con indici critici che devono essere monitorati in laboratorio.

#### MISURE TECNICHE

Durante l'installazione e la rimozione della cartuccia utilizzare le consuete precauzioni per la gestione di sostanze chimiche. Disporre le cartucce usate in un luogo sicuro, lontano dalla portata dei bambini.

#### PROTEZIONE DELLE MANI

Non sono richieste protezioni ed equipaggiamenti particolari.

#### PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Non sono richieste protezioni ed equipaggiamenti particolari.

### 9 PROPRIETA FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO	Solido, liquido
COLORE	in conformità alle specifiche del prodotto
ODORE	nessuno
SOLUBILITÀ (Cartuccia)	non solubile in acqua
SOLUBILITÀ (Inchiostro)	solubile in acqua
PUNTO/INTERVALLO DI FUSIONE (°C)	95 / 100
TEMPERATURA DI DECOMPOSIZIONE (°C)	> 300
AUTOINFIAMMABILITÀ (°C)	> 450
AUTOCOMBUSTIONE	il prodotto non è autocombustibile
SOLVENTI CONTENUTI / ORGANICI	0,00%
PESO SPECIFICO	1,3
EVAPORAZIONE (Cartuccia)	nullo
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ (°C)	NA

### 10 STABILITA E REATTIVITA

#### STABILITÀ

Il prodotto è stabile ed inerte nelle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

#### CONDIZIONI DA EVITARE

Evitare il calore eccessivo (punto 9), il contatto con acidi e ossidanti forti.

#### PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

Se trasformato a temperature anormalmente alte, il prodotto può generare vapori costituiti da monomeri, gas nitrosi, bassi polimeri e da eventuali prodotti della loro ossidazione.

## 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### TOSSICITÀ

Nessuna tossicità rilevata nell'uso previsto.

### SENSIBILIZZAZIONE

Non riferite evidenze di tali effetti.

### EFFETTI IMMEDIATI E/O RITARDATI IN SEGUITO A ESPOSIZIONE BREVE E/O PROLUNGATA

Non riferite evidenze di effetti irritanti, cancerogenesi, mutagenesi, teratogenesi per i prodotti.

## 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### ECOTOSSICITÀ

I materiali non sono solubili in acqua, evitare il deflusso di grosse quantità in specchi d'acqua non collegati a depuratori.

### DEGRADABILITÀ

I materiali non sono biodegradabili, di riflesso non sono da attendersi effetti ecologici negativi.

## 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### GENERALITÀ

Le cartucce esaurite sono considerati rifiuti **non pericolosi** e possono essere smaltite secondo le disposizioni locali sui rifiuti domestici. Le cartucce piene dovrebbero essere mantenute fuori dalla portata dei bambini fino al completo smaltimento.

### METODI DI SMALTIMENTO IDONEI

Riciclaggio: il materiale è parzialmente riciclabile. Ove l'applicazione lo permetta, il recupero è la modalità da preferirsi.

Incenerimento: la termodistruzione con recupero di energia è possibile presso idonei inceneritori.

Eliminazione in discarica: il materiale non pregiudica la stabilità della discarica.

## 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

### GENERALE

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

- Trasporto terrestre ADR/RID (croce/frontiera):

ADR/RID classe N.P.

- Trasporto marittimo IMDG

IMDG classe N.P. non inquinante marino.

## 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### GENERALE

Tutte le Sostanze chimiche contenute in questo prodotto sono state indicate oppure sono esenti dall'obbligo in quanto non listate negli elenchi delle sostanze inquinanti o pericolose. Il prodotto è stato valutato al fine di assicurare la conformità al Regolamento REACH e CLP.

#### Autorizzazioni

Regolamento CE N. 1907/2006 REACH, Allegato XIV, Sostanze soggette ad autorizzazione: Non Listato

#### Restrizioni d'Uso

Regolamento CE N. 1907/2006 REACH, Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni: Non Listato

Questa scheda di sicurezza è conforme:

- al Regolamento CE N. 1097/2006 del 18/12/2006 relativo alla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH)
- ai requisiti del Regolamento UE 2015/830 del 28/05/2015 che modifica il regolamento CE N. 1907/2006
- al Regolamento CE N. 1272/2008 del 16/12/2008 sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP) e s.m.

## 16 ALTRE INFORMAZIONI

### GENERALITÀ

Non classificato come pericoloso per gli utenti. Le informazioni fornite sul prodotto in questa scheda informativa in materia di sicurezza sono state raccolte in base alle conoscenze a noi disponibili alla data dell'ultima revisione. La composizione precisa di questo prodotto e le informazioni sono di proprietà riservata. Informazioni più dettagliate saranno fornite a personale medico qualificato in caso di necessità sul trattamento specifico. Tutti i marchi registrati e segni distintivi sono di proprietà dei rispettivi titolari e sono usati qui per soli scopi descrittivi.

### RISERVA DI RESPONSABILITÀ

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide per tale materiale usato insieme ad altro materiale o in altro processo. Tali informazioni sono, per quanto l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. In ogni caso non si presta nessuna garanzia in merito alla loro precisione, affidabilità o completezza. E' responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che tali informazioni siano adeguate per l'uso specifico.