

Nome prodotto: LC101BK, LC103BK, LC107BK, LC109BK,
LC110BK, LC111BK, LC113BK, LC117BK, LC119BK, LC121BK,
LC123BK, LC127XLBK, LC129XLBK, LC131BK, LC133BK,
LC137XLBK, LC139XLBK, LC161BK, LC163BK, LC509BK, LC529BK,
LC539BK, LC549BK, LC563BK, LC567XLBK, LC569XLBK, LC583BK,
LC587XLBK, LC589XLBK, LC597XLBK, LC599XLBK Ink

SDS (scheda di sicurezza) n.: BHK023-01-EUUSOTHER

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome (codice) del prodotto LC101BK (LK7322001), LC103BK (LK6537001), LC107BK (LK6576001), LC109BK (LK7597001), LC110BK (LK7507001), LC111BK (LK7475001), LC113BK (LK6868001), LC117BK (LK6900001), LC119BK (LK7598001), LC121BK (LK7370001), LC123BK (LK6810001), LC127XLBK (LK6924001), LC129XLBK (LK7599001), LC131BK (LK7406001), LC133BK (LK7242001), LC137XLBK (LK7209001), LC139XLBK (LK7600001), LC161BK (LK7652001), LC163BK (LK7656001), LC509BK (LK7725001), LC529BK (LK7729001), LC539BK (LK7733001), LC549BK (LK7738001), LC563BK (LK6970001), LC567XLBK (LK6974001), LC569XLBK (LK7723001), LC583BK (LK7001001), LC587XLBK (LK7005001), LC589XLBK (LK7724001), LC597XLBK (LK7017001), LC599XLBK (LK7737001)

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati Questi prodotti consistono in inchiostro nero in una cartuccia per Brother Industries, Ltd. periferiche multifunzione inkjet e telefax. La cartuccia deve essere usata come fornita da Brother e per l'utilizzo nei prodotti dichiarati. Le Informazioni fornite in questo SDS sono conformi solo con l'utilizzo specificato da Brother.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore Brother Industries, Ltd.
15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan
Telefono (per informazioni): +81-52-824-2735

Importatore (USA) Brother International Corporation
200 Crossing Boulevard, Bridgewater, NJ 08807, USA
Telefono (per informazioni): +1-800-284-4329

Importatore (Canada) Brother International Corporation (Canada) Ltd.
1 Hotel de Ville, Dollard des Ormeaux, Quebec, H9B 3H6, Canada
Telefono (per informazioni): +1-514-685-0600

Importatore (Europa) Brother International Europe Ltd.
Brother House, 1 Tame Street, Guide Bridge, Audenshaw, Manchester M34 5JE, UK
Telefono (per informazioni): +44-161-330-6531

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

Indirizzo e-mail sds.info@brother.co.jp

1.4 Numero telefonico di emergenza

No. Telefono per le Emergenze (24 ore) CHEMTREC
+1-703-527-3887 (Internazionale)
+1-800-424-9300 (America del Nord)

Solo per la Francia:
Numero di telefono del Centro Antiveleni: ORFILA +33-1-45-425-959

Nome prodotto: LC101BK, LC103BK, LC107BK, LC109BK,
LC110BK, LC111BK, LC113BK, LC117BK, LC119BK, LC121BK,
LC123BK, LC127XLBK, LC129XLBK, LC131BK, LC133BK,
LC137XLBK, LC139XLBK, LC161BK, LC163BK, LC509BK, LC529BK,
LC539BK, LC549BK, LC563BK, LC567XLBK, LC569XLBK, LC583BK,
LC587XLBK, LC589XLBK, LC597XLBK, LC599XLBK Ink

SDS (scheda di sicurezza) n.: BHK023-01-EUUSOTHER

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008**

Non classificato come pericoloso

Classificazione ai sensi della Direttiva 1999/45/CE

Non classificato come pericoloso

Classificazione australiana

Non classificato come pericoloso secondo i criteri della NOHSC

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008****Pittogrammi di rischio**

Nessuno

Avvertenza

Nessuno

Indicazioni di pericolo

Nessuno

Indicazioni precauzionali

Nessuno

2.3 Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze considerate persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT). Questo prodotto non contiene sostanze considerate molto persistenti o molto bioaccumulanti (vPvB).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscela****Descrizione della miscela:** Inchiostro inkjet a base d'acqua (Miscela).

| nome chimico: | N. CAS | N. CE | w/w % | Classificazione (67/548) | Classificazione (Reg. 1272/2008) |
|-------------------|-----------|-----------|-------|--------------------------|----------------------------------|
| Glicerolo | 56-81-5 | 200-289-5 | 5-15 | Non classificato | Non classificato |
| Nerofumo | 1333-86-4 | 215-609-9 | 1-10 | Non classificato | Non classificato |
| Diethylene glycol | 111-46-6 | 203-872-2 | 1-9 | Xn; R22 | Acute Tox. 4 (H302) |
| Acqua | 7732-18-5 | 231-791-2 | 60-70 | Non classificato | Non classificato |

Per il testo completo delle Frasi R e-H, consultare la sezione 16

Nome prodotto: LC101BK, LC103BK, LC107BK, LC109BK,
LC110BK, LC111BK, LC113BK, LC117BK, LC119BK, LC121BK,
LC123BK, LC127XLBK, LC129XLBK, LC131BK, LC133BK,
LC137XLBK, LC139XLBK, LC161BK, LC163BK, LC509BK, LC529BK,
LC539BK, LC549BK, LC563BK, LC567XLBK, LC569XLBK, LC583BK,
LC587XLBK, LC589XLBK, LC597XLBK, LC599XLBK Ink

SDS (scheda di sicurezza) n.: BHK023-01-EUUSOTHER

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|------------------------|--|
| Consigli generali | Se i sintomi persistono, richiedere assistenza medica. |
| Inalazione | Richiedere assistenza medica. In caso di incidente per inalazione, allontanare l'infortunato dalla zona contaminata e mantenerlo a riposo. |
| Contatto con la pelle | Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle affetta con abbondante acqua o con acqua e sapone. |
| Contatto con gli occhi | Richiedere assistenza medica. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti. |
| Ingestione | Richiedere assistenza medica. Risciacquare la bocca e bere 100-200 ml d acqua. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

contatto con la pelle: Ripetuti e/o prolungati contatti con la pelle potrebbero causare irritazione.

Contatto con gli occhi: Può provocare l'irritazione degli occhi.

Ingestione: L'ingestione può causare irritazione all'apparato gastrointestinale. Improbabile fonte di esposizione.

Inalazione: Improbabile fonte di esposizione.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

| | |
|-------------------------------|---|
| Agenti estinguenti adatti | Estinguere preferibilmente con polvere chimica, anidride carbonica, acqua nebulizzata, schiuma. |
| Agenti estinguenti non adatti | Nessuno. |

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La decomposizione termica di composti organici potrebbe determinare il formarsi di ossidi di carbonio. È possibile la formazione di gas tossici derivanti dalla combustione, con conseguenze pericolose per il personale impegnato nelle operazioni di spegnimento degli incendi. Prodotti di combustione: Vedi voce: 10.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Utilizzare un'adeguata maschera antigas per proteggersi dalle esalazioni di monossido e biossido di carbonio. Indossare SCBA (respiratori autonomi) a pressione positiva durante la fase di attacco delle operazioni antincendio e durante le operazioni di purificazione in ambienti chiusi o scarsamente ventilati immediatamente dopo un incendio. Il personale non dotato d'idei sistemi di protezione delle vie respiratorie deve allontanarsi dai locali, per evitare esposizioni importanti a gas combustibili tossici provenienti da qualsiasi fonte.

Nome prodotto: LC101BK, LC103BK, LC107BK, LC109BK, LC110BK, LC111BK, LC113BK, LC117BK, LC119BK, LC121BK, LC123BK, LC127XLBK, LC129XLBK, LC131BK, LC133BK, LC137XLBK, LC139XLBK, LC161BK, LC163BK, LC509BK, LC529BK, LC539BK, LC549BK, LC563BK, LC567XLBK, LC569XLBK, LC583BK, LC587XLBK, LC589XLBK, LC597XLBK, LC599XLBK Ink

SDS (scheda di sicurezza) n.: BHK023-01-EUUSOTHER

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Prevedere una ventilazione adeguata. Evitare il contatto con gli occhi.

6.2 Precauzioni ambientali Impedire che il prodotto penetri in fogne. Impedire che l'acqua utilizzata per i lavaggi penetri negli scarichi delle acque meteoriche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica Rimuovere con carta assorbente. Sciacquare con acqua per rimuovere le tracce d'inchiostro residue.

6.4 Riferimento ad altre sezioni Per protezione personale: Vedi Sezione 8.
Per considerazioni sullo smaltimento: Vedi sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Conservare fuori della portata dei bambini. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità Tenere lontano da agenti ossidanti.

7.3 Usi finali specifici Questi prodotti consistono in inchiostro nero in una cartuccia per Brother Industries, Ltd. periferiche multifunzione inkjet e telefax. La cartuccia deve essere usata come fornita da Brother e per l'utilizzo nei prodotti dichiarati.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di Esposizione Professionale

| nome chimico: | Glicerolo 56-81-5 |
|-----------------------|---|
| ACGIH TLV | TWA: 10 mg/m ³ mist |
| OSHA PEL | TWA: 15 mg/m ³ mist, total particulate TWA: 5 mg/m ³ mist, respirable fraction |
| Unione Europea | - |
| Il Regno Unito | STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ |
| Francia | TWA: 10 mg/m ³ |
| Spagna | TWA: 10 mg/m ³ |
| Germania | TWA: 50 mg/m ³ Ceiling / Peak: 100 mg/m ³ |
| Portogallo | TWA: 10 mg/m ³ |
| Finlandia | TWA: 20 mg/m ³ |
| Svizzera | STEL: 100 mg/m ³ TWA: 50 mg/m ³ |
| Polonia | TWA: 10 mg/m ³ |
| Irlanda | TWA: 10 mg/m ³ |
| nome chimico: | Nerofumo 1333-86-4 |
| ACGIH TLV | TWA: 3 mg/m ³ inhalable fraction |
| OSHA PEL | TWA: 3.5 mg/m ³ |

Nome prodotto: LC101BK, LC103BK, LC107BK, LC109BK, LC110BK, LC111BK, LC113BK, LC117BK, LC119BK, LC121BK, LC123BK, LC127XLBK, LC129XLBK, LC131BK, LC133BK, LC137XLBK, LC139XLBK, LC161BK, LC163BK, LC509BK, LC529BK, LC539BK, LC549BK, LC563BK, LC567XLBK, LC569XLBK, LC583BK, LC587XLBK, LC589XLBK, LC597XLBK, LC599XLBK Ink

SDS (scheda di sicurezza) n.: BHK023-01-EUUSOTHER

| | |
|-----------------------|---|
| Unione Europea | - |
| Il Regno Unito | STEL: 7 mg/m ³ TWA: 3.5 mg/m ³ |
| Francia | TWA: 3.5 mg/m ³ |
| Spagna | TWA: 3.5 mg/m ³ |
| Germania | Carc |
| Portogallo | TWA: 3.5 mg/m ³ |
| Finlandia | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ |
| Danimarca | TWA: 3.5 mg/m ³ |
| Polonia | TWA: 4.0 mg/m ³ |
| Norvegia | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ |
| Irlanda | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ |
| nome chimico: | Diethylene glycol 111-46-6 |
| ACGIH TLV | - |
| OSHA PEL | - |
| Unione Europea | - |
| Il Regno Unito | STEL: 69 ppm STEL: 303 mg/m ³ TWA: 23 ppm TWA: 101 mg/m ³ |
| Germania | TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m ³ Ceiling / Peak: 40 ppm Ceiling / Peak: 176 mg/m ³ |
| Danimarca | TWA: 2.5 ppm TWA: 11 mg/m ³ |
| Austria | STEL 40 ppm STEL 176 mg/m ³ TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m ³ |
| Svizzera | STEL: 40 ppm STEL: 176 mg/m ³ TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m ³ |
| Polonia | TWA: 10 mg/m ³ |
| Irlanda | TWA: 23 ppm TWA: 100 mg/m ³ |

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Una buona aerazione generale è sufficiente in caso di normale utilizzo.

Dispositivo di protezione individuale

Normalmente non richiesto. In caso di utilizzo al di fuori delle normali procedure operative (come ad esempio in caso di fuoriuscite copiose), indossare le seguenti protezioni :

Protezione occhi

Occhiali di sicurezza.

Protezione mani

Guanti di protezione.

Protezione della pelle e del corpo

Vestiaro a maniche lunghe e pantaloni lunghi.

Protezione delle vie respiratorie

Perdite di entità rilevante: Utilizzare appropriati mezzi di protezione per le vie respiratorie.

Controlli sull'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

Nome prodotto: LC101BK, LC103BK, LC107BK, LC109BK,
LC110BK, LC111BK, LC113BK, LC117BK, LC119BK, LC121BK,
LC123BK, LC127XLBK, LC129XLBK, LC131BK, LC133BK,
LC137XLBK, LC139XLBK, LC161BK, LC163BK, LC509BK, LC529BK,
LC539BK, LC549BK, LC563BK, LC567XLBK, LC569XLBK, LC583BK,
LC587XLBK, LC589XLBK, LC597XLBK, LC599XLBK Ink

SDS (scheda di sicurezza) n.: BHK023-01-EUUSOTHER

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|---|
| Aspetto | |
| Stato fisico | Liquido |
| Colore | Nero |
| Odore | Lieve |
| Soglia di percezione dell'odore | Nessuna informazione disponibile |
| pH | 7 - 9 |
| Punto di fusione/punto di congelamento | - / < -5 °C |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | > 100 °C |
| Punto di Infiammabilità | Non inferiore a 93.3°C (Tag Vaso chiuso; Cleveland Open cup/Vaso aperto) |
| Velocità di Evaporazione | Nessuna informazione disponibile |
| Infiammabilità (solido, gas) | Non pertinente |
| Limiti massimi/minimi di infiammabilità o esplosione | Nessuna informazione disponibile |
| Pressione del vapore | Nessuna informazione disponibile |
| Densità del vapore | Nessuna informazione disponibile |
| Densità relativa | 1.0 - 1.1 (H ₂ O=1) |
| Solubilità | Solubile (acqua) |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | Nessuna informazione disponibile |
| Temperatura di autoignizione | >400 °C |
| Temperatura di decomposizione | Nessuna informazione disponibile |
| Viscosità | 2 - 5 mPa·s |
| Proprietà di esplosività | Non esplosivo |
| Proprietà comburenti | Nessuna informazione disponibile |

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

| | |
|--|--|
| 10.1 Reattività | Nessuna informazione disponibile. |
| 10.2 Stabilità chimica | Stabile. |
| 10.3 Possibilità di reazioni pericolose | Nessuna informazione disponibile. |
| 10.4 Condizioni da evitare | Nessuna informazione disponibile. |
| 10.5 Materiali incompatibili | Agenti ossidanti forti. |
| 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi | Contiene: Monossido di carbonio (CO). Anidride carbonica (CO ₂). |

Nome prodotto: LC101BK, LC103BK, LC107BK, LC109BK,
LC110BK, LC111BK, LC113BK, LC117BK, LC119BK, LC121BK,
LC123BK, LC127XLBK, LC129XLBK, LC131BK, LC133BK,
LC137XLBK, LC139XLBK, LC161BK, LC163BK, LC509BK, LC529BK,
LC539BK, LC549BK, LC563BK, LC567XLBK, LC569XLBK, LC583BK,
LC587XLBK, LC589XLBK, LC597XLBK, LC599XLBK Ink

SDS (scheda di sicurezza) n.: BHK023-01-EUUSOTHER

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

| | |
|------------------------|---|
| Inalazione | Nessuna informazione disponibile. |
| Contatto con gli occhi | Nessuna informazione disponibile. |
| Contatto con la pelle | Nessuna informazione disponibile. |
| Ingestione | LD ₅₀ > 2000 mg/kg (Metodo utilizzato: OECD#420) |

Corrosione/irritazione della pelle Non irritanti (Metodo utilizzato: OECD#404)

Lesioni/irritazioni oculari gravi Lievemente irritante per gli occhi. (Metodo utilizzato: OECD#405)

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Non è un sensibilizzatore cutaneo. (Metodo utilizzato: OECD#429)

Mutagenicità Negativo. (Metodo utilizzato: OECD#471)

Cancerogenicità Nero di carbonio: Nel 1996 lo IARC (ente internazionale per la ricerca sul cancro) ha riclassificato il nerofumo come sostanza cancerogena appartenente alla Categoria 2B (possibile cancerogenicità per l'uomo). Tale classificazione viene attribuita a quelle sostanze chimiche per le quali non esiste sufficiente evidenza per gli esseri umani, ma sufficiente evidenza per gli animali, su cui fondare un'opinione di cancerogenicità. La classificazione si basa sullo sviluppo di tumori polmonari nei ratti esposti a inalazioni sistematiche di nerofumo libero a livelli tali da indurre un sovraccarico di particelle per i polmoni. Studi condotti su modelli di animali diversi dai ratti non hanno evidenziato alcuna correlazione fra il nerofumo e i tumori polmonari.

Altri ingredienti contenuti in questo prodotto non sono classificati come cancerogeni secondo le monografie dello IARC (Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro), dall'NTP (Programma Tossicologico Nazionale) e dall'OSHA (Agenzia per la salute e la sicurezza sul lavoro).

Nome prodotto: LC101BK, LC103BK, LC107BK, LC109BK, LC110BK, LC111BK, LC113BK, LC117BK, LC119BK, LC121BK, LC123BK, LC127XLBK, LC129XLBK, LC131BK, LC133BK, LC137XLBK, LC139XLBK, LC161BK, LC163BK, LC509BK, LC529BK, LC539BK, LC549BK, LC563BK, LC567XLBK, LC569XLBK, LC583BK, LC587XLBK, LC589XLBK, LC597XLBK, LC599XLBK Ink

SDS (scheda di sicurezza) n.: BHK023-01-EUUSOTHER

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

| nome chimico: | Tossicità per le alghe | Tossicità per i pesci | Tossicità per la daphnia e altri invertebrati acquatici |
|-------------------------------|------------------------|---|---|
| Glicerolo 56-81-5 | | LC ₅₀ : 51 - 57 mL/L 96 h static (Oncorhynchus mykiss) | EC ₅₀ : >500 mg/L 24 h (Daphnia magna) |
| Nerofumo 1333-86-4 | | | EC ₅₀ : >5600 mg/L 24 h (Daphnia magna) |
| Diethylene glycol 111-46-6 | | LC ₅₀ : 75200 mg/L 96 h flow-through (Pimephales promelas) | EC ₅₀ : 84000 mg/L 48 h (Daphnia magna) |

12.2 Persistenza e degradabilità Nessuna informazione disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

| nome chimico: | log Pow |
|-------------------|---------|
| Glicerolo | -1.76 |
| Diethylene glycol | -1.98 |

12.4 Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB Questo prodotto non contiene sostanze considerate persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT). Questo prodotto non contiene sostanze considerate molto persistenti o molto bioaccumulanti (vPvB).

12.6 Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti Eliminare in conformità con i regolamenti nazionali, regionali e locali.

Nome prodotto: LC101BK, LC103BK, LC107BK, LC109BK, LC110BK, LC111BK, LC113BK, LC117BK, LC119BK, LC121BK, LC123BK, LC127XLBK, LC129XLBK, LC131BK, LC133BK, LC137XLBK, LC139XLBK, LC161BK, LC163BK, LC509BK, LC529BK, LC539BK, LC549BK, LC563BK, LC567XLBK, LC569XLBK, LC583BK, LC587XLBK, LC589XLBK, LC597XLBK, LC599XLBK Ink

SDS (scheda di sicurezza) n.: BHK023-01-EUUSOTHER

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Non classificato secondo le 'Recommendations on the Transport of Dangerous Goods' dell'ONU

| | |
|---|----------------|
| 14.1 Numero ONU | Nessuno |
| 14.2 Nome di spedizione dell'ONU | Nessuno |
| 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto | Nessuno |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio | Nessuno |
| 14.5 Pericoli per l'ambiente | Nessuno |
| 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Nessuno |
| 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC | Non pertinente |

Non regolate dal DOT, dall'IMDG, dalla IATA.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

| | |
|--|--|
| 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela | UE: Non classificato come pericoloso per la fornitura. (1999/45/EC) USA: Tutte le sostanze chimiche contenute in questo prodotto sono e sono state elencate nell'Inventario TSCA sulle sostanze chimiche e nessuna è soggetta ai seguenti requisiti TSCA: sezione 4, regole per i test; sezione proposta o finale 5(a)(2), nuove regole significative per l'uso; sezione 5(e), ordini di consenso; sezione 8(a), regole informative sulla valutazione preliminare; e sezione 8(d), regole di segnalazione dei dati relativi alla salute e alla sicurezza. Canada: WHMIS: Non applicabile. (Prodotto finito) |
| 15.2 Valutazione della sicurezza chimica | no. |

Nome prodotto: LC101BK, LC103BK, LC107BK, LC109BK,
LC110BK, LC111BK, LC113BK, LC117BK, LC119BK, LC121BK,
LC123BK, LC127XLBK, LC129XLBK, LC131BK, LC133BK,
LC137XLBK, LC139XLBK, LC161BK, LC163BK, LC509BK, LC529BK,
LC539BK, LC549BK, LC563BK, LC567XLBK, LC569XLBK, LC583BK,
LC587XLBK, LC589XLBK, LC597XLBK, LC599XLBK Ink

SDS (scheda di sicurezza) n.: BHK023-01-EUUSOTHER

SEZIONE 16: Altre informazioni

Per il testo completo delle frasi R fare riferimento alle sezioni 2 e 3 R22 - Nocivo per ingestione

Il testo completo delle indicazioni H indicato nelle sezioni 2 e 3 H302 - Nocivo se ingerito

Indicazioni supplementari Le informazioni fanno riferimento esclusivamente a questo prodotto e potrebbero non essere valide se utilizzate con altri materiali o processi, esse si basano inoltre sulle più avanzate conoscenze in nostro possesso alla data della preparazione (revisione).

Nota di Revisione Aggiornato per conformità con i Regolamenti UE 453/2010 e 1272/2008 (CLP).

Riferimenti: 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

Acronimi: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
DOT: Department Of Transportation (US)
IARC: International Agency for Research on Cancer
IATA: International Air Transport Association
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
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)