

Produktname: LC3017C, LC3019C, LC3029C, LC3117C, LC3119C, LC3129C, LC3217C, LC3219XLC, LC3229XLC, LC3317C, LC3319XLC, LC3329XLC, LC3617C, LC3619XLC, LC3717C, LC3719XLC, LC3919C

Ausgabedatum: 15 Oktober 2015 Überarbeitungsdatum: 17 Oktober 2016 Version: 6.0 SDB Nr:BHC071-01-EUUSOTHER

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung (Produktcode) : LC3017C(D003YZ001), LC3019C(D0047C001), LC3029C(D0089W001), LC3117C(D0071B001), LC3119C(D0073L001), LC3129C(D00765001), LC3217C(D00708001), LC3219XLC(D0072P001), LC3229XLC(D0075A001)

LC3217C(D00708001), LC3219XLC(D0072P001), LC3229XLC(D0075A001), LC3317C(D008XT001), LC3319XLC(D008YA001), LC3329XLC(D0099L001), LC3617C(D0098K001), LC3619XLC(D008BY001), LC3717C(D00993001),

LC3719XLC(D008CV001), LC3919C(D00JSH001)

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Verwendung des Stoffes/des Gemischs : Dunkelblaue Tinte in einer Patrone für Brother Industries, Ltd. Tintenstrahl-Multifunktionsgeräte

und Faxgeräte. Die Patrone darf nur wie von Brother geliefert und nur in den genannten Produkten eingesetzt werden. Die Informationen auf diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nur

bei Verwendung gemäß den Angaben von Brother.

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller Brother Industries, Ltd.

15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Telefon (Bei Rückfragen): +81-52-824-2735

Importeur (USA) Brother International Corporation

200 Crossing Boulevard, Bridgewater, NJ 08807, USA

Telefon (Bei Rückfragen): +1-877-276-8437

Importeur (Canada) Brother International Corporation (Canada) Ltd.

1 Hotel de Ville, Dollard des Ormeaux, Quebec, H9B 3H6, Canada

Telefon (Bei Rückfragen): +1-514-685-0600

Importeur (Europe) Brother International Europe Ltd.

Brother House, 1 Tame Street, Guide Bridge, Audenshaw, Manchester M34 5JE, UK

Telefon (Bei Rückfragen): +44-161-330-6531

Importeur (Australia) Brother International (Aust.) Pty. Ltd. ACN 001 393 835

Level 3, Building A, 11 Talavera Road, Macquarie Park, NSW 2113, Australia

Telefon (Bei Rückfragen): +61-2-9887-4344

E-Mail-Adresse sds.info@brother.co.jp

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : CHEMTREC

+1-703-527-3887 (International) +1-800-424-9300 (Nordamerika)

Nur für Frankreich: Telefonnummer des Giftinformationszentrums: ORFILA +33-1-45-425-959

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nicht eingestuft

Klassifizierung für Australien

Nicht als Gefahrgut klassifiziert entsprechend den Kriterien der NOHSC |par (Nationale Kommission für Gesundheit und Sicherheit)

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH Sätze : EUH208 - Enthält 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one(2634-33-5). Kann allergische Reaktionen

hervorrufen



Produktname: LC3017C, LC3019C, LC3029C, LC3117C, LC3119C, LC3129C, LC3217C, LC3219XLC, LC3229XLC, LC3317C, LC3319XLC, LC3329XLC, LC3617C, LC3619XLC, LC3717C, LC3719XLC, LC3919C

Ausgabedatum: 15 Oktober 2015 Überarbeitungsdatum: 17 Oktober 2016 Version: 6.0 SDB Nr:BHC071-01-EUUSOTHER

2.3. Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemisch

| Name | Produktidentifikator | % | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|----------------------------------|---|---------|---|
| Glycerin | (CAS-Nr) 56-81-5 (EG-Nr.) 200-289-5 | 15 - 25 | Nicht eingestuft |
| Triethylen-Glykol-Monobutylether | (CAS-Nr) 143-22-6 (EG-Nr.) 205-592-6 (EG Index-Nr.) 603-183-00-0 | 1 - 5 | Eye Dam. 1, H318 |
| 1,2-benziso hiazol-3(2H)-one | (CAS-Nr) 2634-33-5 (EG-Nr.) 220-120-9 (EG Index-Nr.) 613-088-00-6 | < 0.05 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 |
| Farbstoff | (CAS-Nr) ** (EG-Nr.) ** | 1 - 5 | Nicht eingestuft |
| Wasser | (CAS-Nr) 7732-18-5 (EG-Nr.) 231-791-2 | 60 - 70 | Nicht eingestuft |

^{**}Eingetragen

Wortlaut der R- und H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : Be

: Bei Fortdauer der Symptome, ärztlichen Rat einholen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen

: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Fortdauer der Symptome, ärztlichen Rat einholen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt

: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen und betroffene Haut mit Wasser und Seife oder mit viel Wasser waschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt

Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

: Falls Produkt in Augen gelangt, unverzüglich mit viel Wasser mindestens 15 Minuten spülen.
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken

: KEIN Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen lassen und 100-200 ml Wasser zu trinken geben. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Schäden nach Einatmen

: Unwahrscheinlicher Expositionsweg.

Symptome/Schäden nach Hautkontakt

: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Symptome/Schäden nach Augenkontakt

: Kann zu schwacher Augenreizung führen.

Symptome/Schäden nach Verschlucken

: Verschlucken kann zu einer Reizung des Magen-Darm-Traktes führen. Unwahrscheinlicher

Expositionsweg.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Vorzugsweise mit Löschpulver löschen, Kohlenstoffdioxid, Wassersprühstrahl, Schaum.

Ungeeignete Löschmittel : Keine.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Kann beim Verbrennen giftige Dämpfe aus Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxiden,

Schwefeloxiden erzeugen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutz bei der Brandbekämpfung : Umgebungsluft-unabhängiges Atemgerät benutzen.

<u>DE</u> 2/8



Produktname: LC3017C, LC3019C, LC3029C, LC3117C, LC3119C, LC3129C, LC3217C, LC3219XLC, LC3229XLC, LC3317C, LC3319XLC, LC3329XLC, LC3617C, LC3619XLC, LC3717C, LC3719XLC, LC3919C

Ausgabedatum: 15 Oktober 2015 Überarbeitungsdatum: 17 Oktober 2016 Version: 6.0 SDB Nr:BHC071-01-EUUSOTHER

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Allgemeine Maßnahmen : Angemessene Lüftung sicherstellen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen : Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

6.1.2. Einsatzkräfte

Notfallmaßnahmen : Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Den Stoff nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Waschwasser nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Zur Rückhaltung : Tinte mit saugfähigem Tuch abwischen.

Reinigungsverfahren : Zum Entfernen der restlichen Druckerschwärzespuren mit Wasser abwaschen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen. ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : An einem kühlen, dunklen Ort. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

7.3. Spezifische Endanwendung(en)

Tinte auf Wasserbasis für Tintenstrahldrucker.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

| Glycerin (56-81-5) | | |
|------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| Belgien | Lokale Bezeichnung | Glycérine (brouillard) |
| Belgien | Grenzwert (mg/m³) | 10 mg/m³ |
| Tschechische Republik | Lokale Bezeichnung | Glycerol, mlha |
| Tschechische Republik | Expoziční limity (PEL) (mg/m³) | 10 mg/m³ |
| Tschechische Republik | Expoziční limity (PEL) (ppm) | 2.4 ppm |
| Tschechische Republik | Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³) | 15 mg/m³ |
| Tschechische Republik | Expoziční limity (NPK-P) (ppm) | 3.7 ppm |
| Finnland | Lokale Bezeichnung | Glyseroli |
| Finnland | HTP-arvo (8h) (mg/m³) | 20 mg/m³ |
| Frankreich | Lokale Bezeichnung | Glycérine (aérosols de) |
| Frankreich | VME (mg/m³) | 10 mg/m³ |
| Irland | Lokale Bezeichnung | Glycerol, mist |
| Irland | OEL (8 hours ref) (mg/m³) | 10 mg/m³ |
| Polen | Lokale Bezeichnung | Glicerol aerozole |
| Polen | NDS (mg/m³) | 10 mg/m³ |
| Portugal | Lokale Bezeichnung | Glicerina, névoas |
| Portugal | OEL TWA (mg/m³) | 10 mg/m³ |
| Spanien | Lokale Bezeichnung | Glicerina |
| Spanien | VLA-ED (mg/m³) | 10 mg/m³ nieblas |
| Vereinigtes Königreich | Lokale Bezeichnung | Glycerol |

DE 3/8



Produktname: LC3017C, LC3019C, LC3029C, LC3117C, LC3119C, LC3129C, LC3217C, LC3219XLC, LC3229XLC, LC3317C, LC3319XLC, LC3329XLC, LC3617C, LC3619XLC, LC3717C, LC3719XLC, LC3919C

Ausgabedatum: 15 Oktober 2015 Überarbeitungsdatum: 17 Oktober 2016 Version: 6.0 SDB Nr:BHC071-01-EUUSOTHER

| Glycerin (56-81-5) | | |
|------------------------|------------------------|--|
| Vereinigtes Königreich | WEL TWA (mg/m³) | 10 mg/m³ mist |
| USA - ACGIH | Lokale Bezeichnung | Glycerin mist |
| USA - ACGIH | ACGIH TWA (mg/m³) | 10 mg/m³ Nebel |
| USA - ACGIH | Anmerkung (ACGIH) | URT irr |
| USA - OSHA | OSHA PEL (TWA) (mg/m³) | 15 mg/m³ Gesamter Staub 5 mg/m³ Einatembarer Anteil |

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen : Bei normaler Verwendung sollte eine gute allgemeine Belüftung ausreichen.

Persönliche Schutzausrüstung : Gewöhnlich nicht erforderlich. Bei einer anderen als der Nutzung im normalen Betrieb (z. B. bei

größerem Auslaufen) sollten die folgenden Maßnahmen ergriffen werden:

Handschutz : Gummihandschuhe tragen.

Augenschutz : Schutzbrille.

Haut- und Körperschutz : Gummischürze, Stiefel.

Atemschutz : Nicht erforderlich bei normaler Handhabung. Begrenzung und Überwachung der : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Umweltexposition

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand : Flüssigkeit

Aussehen : dunkelblau. Flüssigkeit

Farbe : dunkelblau

Geruch
Geruchsschwelle
: Leichte Geruchsbildung
: Keine Daten verfügbar

pH-Wert : 7 - 9

Verdunstungsgrad (Butylacetat=1) : Keine Daten verfügbar Verdunstungsgrad (Ether=1) : Nicht verfügbar

Schmelzpunkt : < 5 °C

Gefrierpunkt : Keine Daten verfügbar

Siedepunkt : > 100 °C

Flammpunkt : Nicht blinkend bei 93,3° oder niedriger (Tag-Methode, Geschlossener Tiegel, Offener

Cleveland-Tiegel)

Se bstentzündungstemperatur : > 400 °C

Zersetzungstemperatur : Nicht verfügbar

Entzündlichkeit (fest, gasförmig) : Nicht verfügbar

Dampfdruck : Nicht verfügbar

Relative Dampfdichte bei 20 °C : Nicht verfügbar

Relative Dichte : Keine Daten verfügbar

Dichte : 1 - 1.1 g/ml Löslichkeit : Wasserlöslich

Log Pow : Keine Daten verfügbar
Log Kow : Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar

Viskosität, dynamisch : 2 - 5 mPa·s

Explosive Eigenschaften : Nicht explosionsgefährlich

Brandfördernde Eigenschaften : Nicht verfügbar Explosionsgrenzen : Nicht verfügbar

DE



Produktname: LC3017C, LC3019C, LC3029C, LC3117C, LC3119C, LC3129C, LC3217C, LC3219XLC, LC3229XLC, LC3317C, LC3319XLC, LC3329XLC, LC3617C, LC3619XLC, LC3717C, LC3719XLC, LC3919C

Ausgabedatum: 15 Oktober 2015 Überarbeitungsdatum: 17 Oktober 2016 Version: 6.0 SDB Nr:BHC071-01-EUUSOTHER

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine(s) bekannt.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Tritt nicht auf.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keiner Wärme, hoher Luftfeuchtigkeit und direktem Sonnenlicht aussetzen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Säuren. Laugen. Oxidationsmittel. Reduktionsmittel.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Stickoxide. Schwefeloxide.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Nicht eingestuft

LD₅₀ oral Ratte > 2000 mg/kg (OECD-Methode 423)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht eingestuft

Nicht hautreizend (OECD-Methode 404)

pH-Wert: 7 - 9

Schwere Augenschädigung/-reizung : Nicht eingestuft

Minimal reizend für die Augen (OECD-Methode 405)

pH-Wert: 7 - 9

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Hautsensibilisieurng: Non-sensitizer. (OECD-Methode 442B)

Keimzellmutagenität : Nicht eingestuft

Mutagenität: Ames-Test: negativ

(OECD-Methode 471)

Karzinogenität : Nicht eingestuft

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger : Nicht eingestuft

Exposition

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter

Exposition

: Nicht eingestuft

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome

: Wiederholter oder länger anhaltender Kontakt kann zu Hautreizung führen. Kann zu schwacher Augenreizung führen. Verschlucken kann zu einer Reizung des Magen-Darm-Traktes führen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

| Glycerin (56-81-5) | |
|---|---|
| LC ₅₀ Fische | 51 - 57 ml/l 96 h - Oncorhynchus mykiss |
| EC ₅₀ Daphnia | > 500 mg/l 24 h - Daphnia magna |
| Triethylen-Glykol-Monobutylether (143-22-6) | |
| LC ₅₀ Fische | 2200 - 4600 mg/kg 96 h - Leuciscus idus |

DE 5/8



Produktname: LC3017C, LC3019C, LC3029C, LC3117C, LC3119C, LC3129C, LC3217C, LC3219XLC, LC3229XLC, LC3317C, LC3319XLC, LC3329XLC, LC3617C, LC3619XLC, LC3717C, LC3719XLC, LC3919C

Ausgabedatum: 15 Oktober 2015 Überarbeitungsdatum: 17 Oktober 2016 Version: 6.0 SDB Nr:BHC071-01-EUUSOTHER

| Triethylen-Glykol-Monobutylether (143-22-6) | | |
|---|---|--|
| LC ₅₀ andere Wasserorganismen | 2400 mg/kg 96 h - Pimephales promelas | |
| EC ₅₀ Daphnia | > 500 mg/l 48 h - Daphnia magna | |
| EC ₅₀ andere Wasserorganismen 1 | > 500 mg/l 72 h - Desmodesmus subspicatus | |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Nicht verfügbar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotenzial Nicht verfügbar.

| Glycerin (56-81-5) | |
|---|-------|
| Log Pow | -1.76 |
| Triethylen-Glykol-Monobutylether (143-22-6) | |
| Log Pow | 0.51 |

12.4. Mobilität im Boden

Ökologie - Boden Nicht verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Ergebnisse der PBT-Beurteilung Nicht verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche Wirkungen : Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen für die Abfallentsorgung : Bei der Entsorgung müssen bundes-, landes- und kommunalrechtliche Vorschriften beachtet

werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / IMDG / IATA / DOT / UN

14.1. UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Offizielle Benennung für die Beförderung : Keine

(ADR/RID)

Offizielle Benennung für die Beförderung (IATA) : Keine Offizielle Benennung für die Beförderung : Keine

(IMDG)

14.3. Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar

14.4. Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar

14.5. Umweltgefahren

Sonstige Angaben : Nicht verfügbar

<u>DE</u> 6/8



Produktname: LC3017C, LC3019C, LC3029C, LC3117C, LC3119C, LC3129C, LC3217C, LC3219XLC, LC3229XLC, LC3317C, LC3319XLC, LC3329XLC, LC3617C, LC3619XLC, LC3717C, LC3719XLC, LC3919C

Ausgabedatum: 15 Oktober 2015 Überarbeitungsdatum: 17 Oktober 2016 Version: 6.0 SDB Nr:BHC071-01-EUUSOTHER

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Spezielle Transportmaßnahmen : Keine

14.6.1. Landtransport

Keine weiteren Informationen verfügbar

14.6.2. Seeschiffstransport

Keine weiteren Informationen verfügbar

14.6.3. Lufttransport

Keine weiteren Informationen verfügbar

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

IBC-Code : Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

15.1.2. Nationale Vorschriften

Örtliche Vorschriften

: USA: Alle chemischen Substanzen, die in diesem Produkt enthalten sind, wurden auf der Chem kalieninventarliste (TSCA) aufgeführt und keine unterliegt den Anforderungen der folgenden TSCA-Anforderungen: Abschnitt 4 Prüfregeln, vorgeschlagene oder bedeutende neue Benutzungregeln im letzten Abschnitt 5 (a) (2), Abschnitt 5 (e) Zustimmungsverfügungen, Abschnitt 8 (a) Vorbereitende Informationseln für die Bewertung und Abschnitt 8 (d)

Meldevorschriften für Daten zu Gesundheit und Sicherheit. Canada: WHMIS: Nicht anwendbar. (Gefertigter Artikel).

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Datenquellen : U.S. 29CFR Part 1910

ACGIH Threshold Limit Values for Chemical Substances and Physical Agents and Biological

Exposure Indices

IARC Monographs on the Evaluation Carcinogenic Risks to Humans World Health Organization

EU Directive 91/322/EEC and 2000/39/EC

NTP 11th Report on Carcinogens.

Abkürzungen und Akronyme : IARC (International Agency for Research on Cancer)

IATA (International Air Transport Association)

IMDG (Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen)

IOELV (Indikatives betriebliches Expositionslimit - IBEL)

REACH (Registration, Evaluation and Authorisation of CHemicals)
WHMIS (Workplace Hazardous Material Information System (Canada))
ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists)

DOT (Department Of Transportation (US))
ICAO (International Civil Aviation Organization)
NTP (National Toxicology Program) (US)

OSHA (Occupational Safety and Health Administration) (US)

PEL (Permissible Exposure Limit)
TLV (Threshold Limit Value) (ACGIH)
TSCA (Toxic Substances Control Act) (US).

DE 7/8



Produktname: LC3017C, LC3019C, LC3029C, LC3117C, LC3119C, LC3129C, LC3217C, LC3219XLC, LC3229XLC, LC3317C, LC3319XLC, LC3329XLC, LC3617C, LC3619XLC, LC3717C, LC3719XLC, LC3919C

Ausgabedatum: 15 Oktober 2015 Überarbeitungsdatum: 17 Oktober 2016 Version: 6.0 SDB Nr:BHC071-01-EUUSOTHER

Sonstige Angaben

: Diese Informationen beziehen sich ausschließlich auf dieses Produkt. Wenn das Produkt gemeinsam mit anderen Produkten oder in anderen Vorgängen genutzt wird, gelten sie möglicherweise nicht, und sie wurden nach unserem besten Wissen zum Zeitpunkt der Erstellung (Korrektur) dargestellt.

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze:

| Acute Tox. 4 (Oral) | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 |
|---------------------|---|
| Aquatic Acute 1 | Akut gewässergefährdend, Kategorie 1 |
| Eye Dam. 1 | Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 1 |
| Skin Irrit. 2 | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibilisierung — Haut, Kategorie 1 |
| H302 | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken |
| H315 | Verursacht Hautreizungen |
| H317 | Kann allergische Hautreaktionen verursachen |
| H318 | Verursacht schwere Augenschäden |
| H400 | Sehr giftig für Wasserorganismen |
| EUH208 | Enthält . Kann allergische Reaktionen hervorrufen |

DE 8/8