

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M,  
LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM,  
LC1100HYM Ink

Überarbeitet am: 10-Mrz-2020

Ausgabedatum: 26-Dez-2007

Revisionsnummer: 14

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

## Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

### 1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung	LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M, LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM, LC1100HYM Ink
Produktform	Gemisch
Sicherheitsdatenblatt Nr	BHM018-01

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

Relevante identifizierte Verwendungen	Dunkelrote 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.
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Es liegen keine Informationen vor

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

<u>Hersteller</u>	Brother Industries, Ltd. 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan Telephone (for information): +81-52-824-2735
<u>Importeur</u>	Brother International Europe Ltd. Brother House, 1 Tame Street, Audenshaw, Manchester M34 5JE, UK Telephone (for information): +44-161-330-6531

### Weitere Informationen siehe

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

### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer	CHEMTREC +1-703-527-3887 (International)  For France only: Antipoison Center telephone number: ORFILA +33-1-45-425-959
--------------	---

## Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

*Richtlinie/Verordnung (EG) Nr.*  
*1272/2008*

Dieses Gemisch ist gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [GHS] als nicht gefährlich eingestuft

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M,  
LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM,  
LC1100HYM Ink

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

**2.2. Kennzeichnungselemente**

**Richtlinie/Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Dieses Gemisch ist gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [GHS] als nicht gefährlich eingestuft

EUH208 - Enthält 1,2-Benzisothiazolin-3-one Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**2.3. Sonstige Gefahren**

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) eingestuft ist. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als sehr persistent oder sehr bioakkumulierend (vPvB) angesehen wird.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe**

Nicht zutreffend

**3.2 Gemische**

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr	EG-Nr:	EG Index-Nr.	Gewicht-%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-Registrierungsnummer
Water	7732-18-5	231-791-2	-	65-75	Nicht eingestuft	Keine Daten verfügbar
Glycerol	56-81-5	200-289-5	-	10-20	Nicht eingestuft	Keine Daten verfügbar
Diethylene glycol	111-46-6	203-872-2	603-140-00-6	1-5	Acute Tox. 4 (H302)	Keine Daten verfügbar
Magenta Dye2	**	-	-	<2	Nicht eingestuft	Keine Daten verfügbar
Magenta Dye (FJM-001B)	**	-	-	<2	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)	Keine Daten verfügbar
1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	<0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	Keine Daten verfügbar

\*\* GEHEIM

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M,  
LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM,  
LC1100HYM Ink

Überarbeitet am: 10-Mrz-2020

Ausgabedatum: 26-Dez-2007

Revisionsnummer: 14

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

## **Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

<b>Allgemeine Empfehlung</b>	Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.
<b>Einatmen</b>	BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.
<b>Augenkontakt</b>	Mit reichlich Wasser mindestens 15 Minuten lang gründlich spülen, dabei das obere und untere Augenlid anheben. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.
<b>Hautkontakt</b>	Kontaminierte Kleidung ausziehen. Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.
<b>Verschlucken</b>	Sofort ärztlichen Rat einholen. Mund mit Wasser ausspülen lassen und 100-200 ml Wasser zu trinken geben.

### **4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

<b>Symptome</b>	Hautkontakt Wiederholter bzw. längerer Hautkontakt kann Reizungen verursachen Augenkontakt: Kann die augen reizen Verschlucken: Kann Magenschmerzen hervorrufen. Unwahrscheinlicher Expositionsweg Einatmen : Unwahrscheinlicher Expositionsweg
-----------------	--

### **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

<b>Hinweis an den Arzt</b>	Symptomatische Behandlung.
----------------------------	----------------------------

## **Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel** Trockenlöschmittel, CO<sub>2</sub>, Sprühwasser oder normaler Schaum.

**Ungeeignete Löschmittel** Keine.

### **5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

**Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen** Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung reizender Gase und Dämpfe führen

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** Nutzen Sie ein für Kohlenmonoxid und Kohlendioxid angemessenes Atemgerät. Tragen Sie während der ersten Phase der Brandbekämpfung und während der Säuberung in abgeschlossenen oder schlecht belüfteten Räumen nach einem Brand ein

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M,  
LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM,  
LC1100HYM Ink

Überarbeitet am: 10-Mrz-2020

Ausgabedatum: 26-Dez-2007

Revisionsnummer: 14

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

umluftunabhängiges Überdruck-Atemschutzgerät. Personal ohne angemessenen Atemschutz muss den Bereich verlassen, um eine starke Gefährdung durch brennbare Gase aus einer beliebigen Quelle zu vermeiden.

## **Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

**Nicht für Notfälle geschultes Personal**      Ausreichende Belüftung sicherstellen. Berührung mit den Augen vermeiden.

**Einsatzkräfte**      In Abschnitt 8 empfohlene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

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

### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

**Methoden für Rückhaltung**      Mit Erde, Sand oder anderem nicht brennbarem Material aufsaugen und zur späteren Entsorgung in Behälter füllen.

**Verfahren zur Reinigung**      Mit saugfähigem Tuch aufwischen. Zum Entfernen der restlichen Druckerschwärzespuren mit Wasser abwaschen.

**Vermeidung sekundärer Gefahren**      Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

**Verweis auf andere Abschnitte**      Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 13.

## **Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang**      Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Allgemeine Hygienevorschriften**      Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

### **7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

**Lagerbedingungen**      Von Oxidationsmitteln fernhalten.

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M, LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM, LC1100HYM Ink

Überarbeitet am: 10-Mrz-2020

Ausgabedatum: 26-Dez-2007

Revisionsnummer: 14

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

**Bestimmte Verwendungen**

Dunkelrote 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.

**Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition, und persönliche Schutzausrüstung**

**8.1. Zu überwachende Parameter**

**Expositionsgrenzen**

Chemische Bezeichnung	Europäische Union	Großbritannien	Frankreich	Spanien	Deutschland
Glycerol 56-81-5	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup>
Diethylene glycol 111-46-6	-	TWA: 23 ppm TWA: 101 mg/m <sup>3</sup> STEL: 69 ppm STEL: 303 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m <sup>3</sup>
Chemische Bezeichnung	Italien	Portugal	Niederlande	Finnland	Dänemark
Glycerol 56-81-5	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	-
Diethylene glycol 111-46-6	-	-	-	-	TWA: 2.5 ppm TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>
Chemische Bezeichnung	Österreich	Schweiz	Polen	Norwegen	Irland
Glycerol 56-81-5	-	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup>
Diethylene glycol 111-46-6	TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> STEL 40 ppm STEL 176 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 176 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 23 ppm TWA: 100 mg/m <sup>3</sup> STEL: 69 ppm STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>

**Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)** Es liegen keine Informationen vor.

**Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)** Es liegen keine Informationen vor.

**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:

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M, LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM, LC1100HYM Ink

Überarbeitet am: 10-Mrz-2020

Ausgabedatum: 26-Dez-2007

Revisionsnummer: 14

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

<b>Augen-/Gesichtsschutz</b>	Schutzbrille.
<b>Handschutz</b>	Schutzhandschuhe.
<b>Haut- und Körperschutz</b>	Kleding met lange mouwen en lange broek.
<b>Atemschutz</b>	Bei umfangreichen Verschüttungen: Geeignetes Atemschutzgerät verwenden.
<b>Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition</b>	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## **Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

#### **Aussehen**

<b>Physikalischer Zustand</b>	Flüssigkeit
<b>Farbe</b>	dunkelrot
<b>Geruch</b>	Leicht.
<b>Geruchsschwelle</b>	Es liegen keine Informationen vor

#### **Eigenschaft**

<b><u>pH-Wert</u></b>	<b><u>Werte</u></b>
<b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt</b>	7 - 9
<b>Siedepunkt / Siedebereich</b>	< -5 °C
<b>Flammpunkt</b>	> 100 °C
	> 94 °C

#### **Bemerkungen • Methode**

<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Keine Daten verfügbar	Tag-Methode, Geschlossener Tiegel, Offener Cleveland-Tiegel,
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft</b>		Keine bekannt
<b>Obere Entzündbarkeitsgrenze:</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Untere Entzündbarkeitsgrenze</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Dampfdruck</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Dampfdichte</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Relative Dichte</b>	1.0 - 1.1	(H <sub>2</sub> O=1)
<b>Wasserlöslichkeit</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Löslichkeit(en)</b>	Löslich in Wasser	
<b>Verteilungskoeffizient</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	> 400 °C	
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Viskosität, kinematisch</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Dynamische Viskosität</b>	1 - 5 mPa s	
<b>Explosive Eigenschaften</b>	Es liegen keine Informationen vor	Es liegen keine Informationen vor.
<b>Brandfördernde Eigenschaften</b>	Es liegen keine Informationen vor	

### **9.2. Sonstige Angaben**

Es liegen keine Informationen vor

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M,  
LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM,  
LC1100HYM Ink

Überarbeitet am: 10-Mrz-2020

Ausgabedatum: 26-Dez-2007

Revisionsnummer: 14

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

## **Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität**

### **10.1. Reaktivität**

Es liegen keine Informationen vor.

### **10.2. Chemische Stabilität**

Unter normalen Bedingungen stabil.

### **10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es liegen keine Informationen vor.

### **10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Es liegen keine Informationen vor

### **10.5. Unverträgliche Materialien**

Starke Oxidationsmittel

### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

## **Abschnitt 11: Toxikologische Angaben**

### **11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

#### **Produktinformationen**

<b>Einatmen</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Augenkontakt</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Hautkontakt</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Verschlucken</b>	Acute LD <sub>50</sub> > 2000 mg/kg (OECD-Methode 420)

Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet

<b>ATEmix (oral)</b>	10,517.50 mg/kg
<b>ATEmix (dermal)</b>	44,752.40 mg/kg

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Nicht reizend (OECD-Methode 404)

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M, LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM, LC1100HYM Ink

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

**Schwere Augenschädigung/Augenreizung** Minimal reizend für die Augen. (OECD-Methode 405)

**Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut** Nicht hautsensibilisierend (OECD-Methode 429)

**Keimzell-Mutagenität** AMES-Test: Negativ (OECD-Methode 471)

**Karzinogenität** Inhaltsstoffe wurden gemäß den IARC-Monografien und den NTP- und OSHA-Regelungen als nicht krebserregend klassifiziert

## Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

#### Ökotoxizität

Enthält 0 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung.

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Toxizität gegenüber Mikroorganismen	Krebstiere
Glycerol	-	51 - 57: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static	-	500: 24 h Daphnia magna mg/L EC50
Diethylene glycol	-	75200: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	EC50 = 29228 mg/L 15 min	84000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Zu diesem Produkt liegen keine Daten vor.

#### Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	Verteilungskoeffizient
Glycerol	-1.76
Diethylene glycol	-1.98
1,2-Benzisothiazolin-3-one	1.3

### 12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M,  
LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM,  
LC1100HYM Ink

Überarbeitet am: 10-Mrz-2020

Ausgabedatum: 26-Dez-2007

Revisionsnummer: 14

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) eingestuft ist. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als sehr persistent oder sehr bioakkumulierend (vPvB) angesehen wird.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

## **Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung**

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Bei der Entsorgung müssen bundes-, landes- und kommunalrechtliche Vorschriften beachtet werden.

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

### IMDG

14.1 UN/ID-Nr	Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Nicht reguliert
14.3 Gefahrenklasse	Nicht reguliert
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht reguliert
14.5 Meeresschadstoff	Nicht zutreffend
14.6 Sondervorschriften	Keine
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens und gemäß IBC- Code	Nicht zutreffend

### RID

14.1 UN/ID-Nr	Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Nicht reguliert
14.3 Gefahrenklasse	Nicht reguliert
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht reguliert
14.5 Umweltgefahr	Nicht zutreffend
14.6 Sondervorschriften	Keine

### ADR

14.1 UN/ID-Nr	Nicht reguliert
14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Nicht reguliert
14.3 Gefahrenklasse	Nicht reguliert
14.4 Verpackungsgruppe	Nicht reguliert
14.5 Umweltgefahr	Nicht zutreffend
14.6 Sondervorschriften	Keine

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M,  
LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM,  
LC1100HYM Ink

Überarbeitet am: 10-Mrz-2020

Ausgabedatum: 26-Dez-2007

Revisionsnummer: 14

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

#### IATA

<b>14.1 UN/ID-Nr</b>	Nicht reguliert
<b>14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung</b>	Nicht reguliert
<b>14.3 Gefahrenklasse</b>	Nicht reguliert
<b>14.4 Verpackungsgruppe</b>	Nicht reguliert
<b>14.5 Umweltgefahr</b>	Nicht zutreffend
<b>14.6 Sondervorschriften</b>	Keine

### **Abschnitt 15: Rechtsvorschriften**

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

##### **EU-Regulations**

- \* Enthält keine in der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 aufgeführten Stoffe. ANHANG XVII.
- \* Enthält keinen in der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 aufgeführten Stoff. Kandidatenliste für die Zulassung.
- \* Enthält keine in der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 aufgeführten Stoffe. ANHANG XIV.

##### **Nationale Vorschriften**

Es liegen keine Informationen vor

#### **15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

### **Abschnitt 16: Sonstige Angaben**

#### **Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme**

##### **Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 3 Bezug genommen wird**

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken  
H315 - Verursacht Hautreizungen  
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen  
H318 - Verursacht schwere Augenschäden  
H319 - Verursacht schwere Augenreizung  
H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen  
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

##### **Legende**

SVHC: Besonders besorgniserregender Stoff für die Genehmigung:

TWA TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert) STEL

STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition)

\*\* Geschäftsgeheimnis

##### **Fachliteratur und Datenquellen**

Es liegen keine Informationen vor

Produktbezeichnung: LC11M, LC16M, LC38M, LC39M, LC60M, LC61M, LC67M,  
LC975M, LC980M, LC985M, LC990M, LC1100M, LC65HYM, LC67HYM, LC990HYM,  
LC1100HYM Ink

**Überarbeitet am:** 10-Mrz-2020

**Ausgabedatum:** 26-Dez-2007

Revisionsnummer: 14

Sicherheitsdatenblatt Nr: BHM018-01

---

**Überarbeitet am** 10-Mrz-2020

**Ausgabedatum** 26-Dez-2007

**Hinweis zur Überarbeitung** Es liegen keine Informationen vor

**Dieses Materialsicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006**

**Haftungsschluss**

**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.**