

# SICHERHEITSDATENBLATT

## LEFRANC & BOURGEOIS FLASHE

Entsprechend Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Annex II, geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

**Produktname** LEFRANC & BOURGEOIS FLASHE

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

**Identifizierte Verwendungen** Feine Kunstmalerei

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

**Lieferant** ColArt International Holdings Ltd.  
The Studio Building  
21 Evesham Street  
London  
W11 4AJ  
United Kingdom  
+44 (0)208 424 3200  
R.Enquiries@colart.co.uk

**Kontaktperson** Regulatory Manager

**Hersteller** ColArt International SA  
5 Rue Rene Panhard  
Z.I .Nord  
72021 Le Mans Cedex 2  
+33 2 43 83 83 00

#### 1.4. Notrufnummer

**Notfalltelefon** +44 (0)208 424 3200 This telephone number is available during office hours only 09:00 to 17:00 GMT Language English.

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung

**Physikalische Gefahren** Nicht eingestuft.

**Gesundheitsgefahren** Nicht eingestuft.

**Umweltgefahren** Nicht eingestuft.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Gefahrenhinweise** NC Nicht eingestuft.

#### 2.3. Sonstige Gefahren

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

**LEFRANC & BOURGEOIS FLASHE**

<b>2-AMINO-2-METHYLPROPANOL</b>		<b>1-5%</b>
CAS-Nummer: 124-68-5		EG-Nummer: 204-709-8
<b>Klassifizierung</b>	<b>Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)</b>	
Skin Irrit. 2 - H315	Xi;R36/38 R52/53	
Eye Irrit. 2 - H319		
Aquatic Chronic 3 - H412		
<b>Polyethylene glycol octylphenyl ether</b>		<b>&lt;0.5%</b>
CAS-Nummer: 9036-19-5		
<b>Klassifizierung</b>	<b>Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)</b>	
Aquatic Chronic 3 - H412	-	
<b>Ethoxylated Nonylphenol</b>		<b>&lt;0.2%</b>
CAS-Nummer: 9016-45-9		
<b>Klassifizierung</b>	<b>Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)</b>	
Acute Tox. 4 - H302	Xn;R22. Xi;R41. N;R51/53.	
Skin Irrit. 2 - H315		
Eye Irrit. 2 - H319		
Aquatic Chronic 2 - H411		

Der vollständige Text aller R-Sätze und Gefahrenhinweise befindet sich in Abschnitt 16.

**Anmerkungen zur Zusammensetzung** Contains SVHC CAS 9016-45-9 >0.1%. For Carmine Only, Enthält SVHC, CAS 9036-19-5 ≥ 0.1%. Nur für Cobalt Blue, Pastel Blue, Pastel Yellow, Sand yellow, Ivory, Light Pink, Ultramarine Pink, Pastel Violet and Venitian Pink

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

<b>Einatmen</b>	Nicht relevant.
<b>Verschlucken</b>	Niemals bewusstlosen Personen etwas in den Mund einflößen. Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich mit Wasser spülen. Viel Wasser zum Trinken verabreichen. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.
<b>Hautkontakt</b>	Die Haut gründlich mit Wasser und Seife waschen.
<b>Augenkontakt</b>	Kontaktlinsen entfernen und die Augenlider weit auseinander öffnen. Mit dem Spülen mindestens 15 weitere Minuten fortfahren. Mit dem Spülen mindestens 15 weitere Minuten fortfahren. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.

**4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen****4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung****ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel** Das Produkt ist nicht entzündlich. Das Feuerlöschmittel muss zur Bekämpfung des Umgebungsfeuers geeignet sein.

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren****5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

## LEFRANC & BOURGEOIS FLASHE

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

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

**Methoden zur Reinigung** Das Leck abdichten, sofern dies ohne Risiko möglich ist. Mit Vermiculit, trockenem Sand oder Erde abbinden und in einen Behälter geben. Kontaminierte Bereiche sind mit sehr viel Wasser abzuspülen. Vermeiden Sie das Verschütten oder Fließen in die Kanalisation, Abflüsse oder in Gewässer.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**Schutzmaßnahmen bei der Verwendung** Verschüttungen vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

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

**Schutzmaßnahmen zu der Lagerung** Nur im Originalbehälter aufbewahren. Bei mäßigen Temperaturen in einem trockenen, gut belüfteten Raum lagern.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine besonderen Erfordernisse bezüglich der Belüftung.

**Augen-/ Gesichtsschutz** Augenschutz entsprechend einer anerkannten Norm sollte getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung ergibt, dass Augenkontakt möglich ist. Folgende persönliche Schutzkleidung sollte getragen werden: Chemische Schutzbrille oder Gesichtsschutz.

**Handschutz** Keine speziellen Handschuhe angegeben.

**Anderer Haut- und Körperschutz** Keine speziellen Schutzgeräte angegeben, sie können aber dennoch notwendig sein.

**Hygienemaßnahmen** Am Ende jeder Schicht, vor dem Essen, Rauchen und Toilettenbesuch Hände waschen. Sofort jegliche kontaminierte Kleidung entfernen. Geeignete Hautcreme gegen Austrocknung der Haut verwenden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

<b>Erscheinung</b>	Paste
<b>Farbe</b>	Verschiedene Farben.
<b>Geruch</b>	Kein charakteristischer Geruch.
<b>pH</b>	pH (konzentrierte Lösung): 9-10
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>	> 100°C @ 760 mm Hg
<b>Dampfdichte</b>	> 1
<b>Relative Dichte</b>	1.1 - 1.4 @ 20°C

## LEFRANC & BOURGEOIS FLASHE

**Löslichkeit/-en**                      Mischbar mit Wasser

### 9.2. Sonstige Angaben

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

##### 10.1. Reaktivität

##### 10.2. Chemische Stabilität

**Stabilität**                              Stabil bei normalen Raumtemperaturen.

##### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

##### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

**Unverträgliche Bedingungen**    Übermäßige Hitze über lange Zeitdauern sind zu vermeiden. Nicht gefrieren lassen.

##### 10.5. Unverträgliche Materialien

##### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**      Feuer erzeugt: Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

#### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

##### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Verschlucken**                              Kann bei Verschlucken zu Beschwerden führen.

**Augenkontakt**                              Reizt die Augen.

**Akute und chronische Gesundheitsgefahren**      Spezifische Gesundheitsgefahren sind nicht bekannt.

**Aufnahmeweg**                              Berührung mit der Haut bzw. den Augen. Verschlucken.

#### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**Ökotoxizität**                              Wird nicht als umweltgefährlich angesehen.

##### 12.1. Toxizität

##### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

##### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

##### 12.4. Mobilität im Boden

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

##### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

#### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

##### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

**Entsorgungsmethoden**                      Entsorgen von Abfällen in zugelassenen Deponie in Übereinstimmung mit den Anforderungen der örtlichen Entsorgungs-Behörden.

**Abfallklasse**                              08 01 12 waste paint and varnish other than those mentioned in 08 01 11

#### ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

**Allgemeines**                              Nicht geregelt.

**Straßentransport**                              Nicht klassifiziert.

**Aufzeichnungen**

## LEFRANC & BOURGEOIS FLASHE

**Schienentransport  
Aufzeichnungen** Nicht klassifiziert.

**Sea transport notes** Nicht klassifiziert.

**Air transport notes** Nicht klassifiziert.

### 14.1. UN-Nummer

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

### 14.3. Transportgefahrenklassen

### 14.4. Verpackungsgruppe

### 14.5. Umweltgefahren

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

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

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

**EU-Gesetzgebung** Gefahrstoffrichtlinie 67/548/EWG.  
Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EC.  
Systemspezifische Informationen, die sich auf gefährliche Zubereitungen beziehen  
2001/58/EG.

**Wassergefährdungsklassifizierung** 1

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

**Änderungsdatum** 06.04.2016

**Änderung** 4

**Ersetzt Datum** 15.03.2016

**Volltext der Gefahrenhinweise** Nicht klassifiziert.  
R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.  
R35 Verursacht schwere Verätzungen.  
R36/38 Reizt die Augen und die Haut.  
R41 Gefahr ernster Augenschäden.  
R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
R52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

**Volltext der Gefahrenhinweise** H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H411 Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Diese Information bezieht sich nur auf das angegebene Produkt und gilt nicht für den Gebrauch zusammen mit irgendwelchen anderen Materialien oder in anderen Anwendungen. Die Angaben sind nach besten Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Erstellung richtig und verlässlich. Eine Garantie für die Genauigkeit, Verlässlichkeit und Vollständigkeit wird nicht gewährt. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, selbst zu seiner Zufriedenheit diese Informationen auf Eignung für seine Anwendung zu prüfen.