

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**BRUFABLEND Gelb / Yellow E 27870**

Druckdatum: 03.07.2012

Materialnummer: BFBLD\_Gelb\_E27870

Seite 1 von 4

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens****1.1. Produktidentifikator**

BRUFABLEND Gelb / Yellow E 27870

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

Pigmentzubereitung

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

|                  |                                       |          |                         |
|------------------|---------------------------------------|----------|-------------------------|
| Firmenname:      | Bruchsaler Farbenfabrik GmbH & Co. KG |          |                         |
| Straße:          | Talstraße 37                          |          |                         |
| Ort:             | D-76676 Bruchsal                      |          |                         |
| Telefon:         | +49 7251 / 97 54 - 0                  | Telefax: | +49 7251 / 1 59 53      |
| E-Mail:          | info@bruchsaler-farben.de             |          |                         |
| Ansprechpartner: | Thomas Schleier                       | Telefon: | +49 7251 / 97 54 - 41 * |
| E-Mail:          | technicalcenter@bruchsaler-farben.de  |          |                         |
| Internet:        | http://www.bruchsaler-farben.de       |          |                         |

**1.4. Notrufnummer:** +49 7251 / 97 54 - 49 \*  
+49 7251 / 97 54 - 42 \*  
) Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten erreichbar.

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.

**GHS-Einstufung**

Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

**2.2. Kennzeichnungselemente****ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2. Gemische****Chemische Charakterisierung**

Pigmentzubereitung

Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen :

C.I. Pigment Yellow 184 (CAS: 14059-33-7)

C.I. Pigment Yellow 83 (CAS: 5567-15-7)

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**BRUFABLEND Gelb / Yellow E 27870**

Druckdatum: 03.07.2012

Materialnummer: BFB LD\_Gelb\_E27870

Seite 2 von 4

**Nach Verschlucken**

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

**Zusätzliche Hinweise**

Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende**

**Verfahren** Für ausreichende Lüftung sorgen. Staubentwicklung vermeiden. Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben und Aerosolen ist Atemschutz zu verwenden.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Es sind keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

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

Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter trocken halten. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Kühl und trocken lagern.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter****8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Kontaminierte Kleidung wechseln. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Nach Arbeitsende Hände und Gesicht waschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

**Atemschutz**

Atemschutz: Bei Staubentwicklung.

Halbmaske oder Viertelflaske: Maximale Einsatzkonzentration für Stoffe mit Grenzwerten: P1-Filter bis max. 4-facher Grenzwert; P2-Filter bis max. 10-facher Grenzwert; P3-Filter bis max. 30-facher Grenzwert.

**Handschutz**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**Augenschutz**

Dicht schließende Schutzbrille.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**BRUFABLEND Gelb / Yellow E 27870**

Druckdatum: 03.07.2012

Materialnummer: BFB LD\_Gelb\_E27870

Seite 3 von 4

**Körperschutz**

Schutzbekleidung: Straßenkleidung ist getrennt von der Arbeitskleidung aufzubewahren.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Aggregatzustand: | fest: Pulver |
| Farbe:           | gelb         |
| Geruch:          | geruchlos    |

**Prüfnorm**

|          |       |
|----------|-------|
| pH-Wert: | 6 - 8 |
|----------|-------|

**Zustandsänderungen**

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Schmelztemperatur: | nicht anwendbar             |
| Flammpunkt:        | Nicht entzündbar.           |
| Zündtemperatur:    | Nicht entzündbar.           |
| Dichte:            | 3,5 - 5,0 g/cm <sup>3</sup> |
| Wasserlöslichkeit: | unlöslich                   |

**9.2. Sonstige Angaben**

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Festkörpergehalt: | >99 % |
|-------------------|-------|

Ausführliche Hinweise: siehe Technisches Merkblatt.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Keine Entzündung, Explosion, Selbsterhitzung oder sichtbare Zersetzung.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Toxikologische Prüfungen****Reiz- und Ätzwirkung**

Reizwirkung an der Haut: nicht reizend.  
Reizwirkung am Auge: nicht reizend.

**Sonstige Angaben zu Prüfungen**

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****Weitere Hinweise**

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung****Empfehlung**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**BRUFABLEND Gelb / Yellow E 27870**

Druckdatum: 03.07.2012

Materialnummer: BFB LD\_Gelb\_E27870

Seite 4 von 4

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Wasser (mit Reinigungsmittel). Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU-Vorschriften****Zusätzliche Hinweise**

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):  
Kennzeichnung (EU-GHS)

**Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse: - - nicht wassergefährdend  
Status: Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*