

Ausstellungsdatum: 2020-03-05 Ersatz für das Datenblatt vom:

\*\*\* Änderungen gegenüber Vorläufer

**Abschnitt 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

- 1.1 **Produktidentifikator / Handelsname:** Acryl Powder Perfect Cover Blush
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:** Keine.  
**Verwendungszweck:** Chemikalie zur Verwendung in der Kosmetikindustrie / Kosmetikprodukt  
**Chemische Charakterisierung:**  
 Polymer auf Basis von POLYETHYLMETHACRYLATE / POLYMETHYL METHACRYLATE mit funktionellen Zusatzstoffen und verschiedenen Farbpigmenten
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:**  
 Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945  
 Ansprechpartnerin: Frau Andrea Bode, eMail: info@blossom-nails.de  
**Verantwortlich für das Datenblatt:**  
 CHEMCO123® – Chemical Consultancy, Diplomchemikerin Rosemarie Fechner, Telefon: 05221 6935980  
 eMail: info@chemco123.de
- 1.4 **Notrufnummer:**  
 BBGes – Institut für Toxikologie / Giftnotruf Berlin, eMail: E-Mail-Adresse: mail@giftnotruf.de  
 Telefon: 030 19240 (kostenpflichtig)  
**Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten:** 05308 919 945

**Abschnitt 2 Mögliche Gefahren**2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs:**

| Gefahrenhinweis(e)                                                             | Gefahrenklasse und -Kategorie |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| EUH208 - Enthält Dibenzoylperoxid.<br>Kann allergische Reaktionen hervorrufen. | Keine.                        |

2.2 **Kennzeichnungselemente:**

Enthält Dibenzoylperoxid. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen

2.3 **Sonstige Gefahren:****Mensch:**

Produktstaub kann Atmungsorgane und mechanische Augenreizung bewirken.

**Umwelt:**

Nicht wassergefährdend.

Persistente, bioakkumulierbare und toxische (PBT) Stoffe: Keine.

Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare (vPvB) Stoffe: Keine.

**Abschnitt 3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**3.1 **Stoffe:** nicht relevant**Gemische:****Gefährliche Inhaltsstoffe / Inhaltsstoffe mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten:**

| CAS - Nr., | Index - Nr., | EG - Nr., | Bezeichnung /<br>REACH<br>Registrierungsnummer | m% - Bereich  | Piktogramm             | H - Sätze       |
|------------|--------------|-----------|------------------------------------------------|---------------|------------------------|-----------------|
| 94-36-0    | 617-008-00-0 | 202-327-6 | Dibenzoylperoxid /<br>Keine Daten verfügbar    | 0,1 < C < 1 % | GHS01, GHS02,<br>GHS07 | H241 H319, H317 |

H241 = Org. Perox. B, H319 = Eye Irrit. 2, H317 = Skin Sens. 1

**Handelsname:** Acryl Powder Perfect Cover Blush

**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945

**Ausstellungsdatum:** 2020-03-05 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

#### Abschnitt 4 Erste - Hilfe - Maßnahmen

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

**Allgemeine Hinweise:**

Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

**Nach Einatmen:**

Nach Einatmen der Brandgase, Zersetzungsprodukte oder Staub im Unglücksfall an die frische Luft gehen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

**Nach Hautkontakt:**

BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Nach Augenkontakt:**

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen.

Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken:**

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

##### 4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Keine.

##### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Symptomatische Behandlung.

#### Abschnitt 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

##### 5.1 Löschmittel:

**Geeignete Löschmittel:** Trockenlöschmittel, CO<sub>2</sub>, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.

**Ungeeignete Löschmittel:** Keine.

##### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide.

##### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung: Keine.

**Besondere Schutzausrüstung:**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.

Dicht schließender Chemieschutzanzug.

#### Abschnitt 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

###### 6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Staubbildung vermeiden. Für angemessene Lüftung sorgen.

Alle Zündquellen entfernen. Staub kann sich bei Temperaturen über 200 ° C entzünden.

###### 6.1.2 Einsatzkräfte:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Unterweisung des nicht geschulten Personals, dass die im

Unterabschnitt 6.1.1 aufgeführten Vorsichtsmaßnahmen eingehalten werden.

##### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

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

###### 6.3.1 Hinweise für die Rückhaltung:

Aufkehren und in geeignete Behälter zur Entsorgung geben. Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.

###### 6.3.2 Hinweise für die Reinigung:

Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.

##### 6.3.3 Ungeeignete Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Keine bekannt.

##### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Siehe auch Abschnitt 8 oder 13.

**Handelsname:** Acryl Powder Perfect Cover Blush**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2020-03-05 **Ersatz für das Datenblatt vom:****Abschnitt 7 Handhabung und Lagerung****7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:****7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:**

Staubbildung vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Alle Zündquellen entfernen.

Staub kann sich bei Temperaturen &gt; 200°C entzünden.

**7.1.2 Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz:**

Staub nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Bei der Arbeit nicht rauchen. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:**

Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren.

Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

**Lagerklasse:** 11 (VCI - Konzept)**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

**7.3 Spezifische Endanwendungen:**

Chemikalie zur Verwendung in der Kosmetikindustrie / Kosmetikprodukt.

**Abschnitt 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen****8.1 Zu überwachende Parameter:**

Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) TRGS 900 / RL 2000/39/EG / Biologische Grenzwerte (BGW) TRGS 903

**CAS / Bezeichnung des Stoffes****Überwachungswerte AGW / BGW**

94-36-0 / Dibenzoylperoxid

5 mg / m<sup>3</sup>, atembare Fraktion, 1(l),**Quelle: Gestis – DNEL Datenbank**

|                                                |                                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>DNEL-Werte:</b> Dibenzoylperoxid            |                                   |
| Langzeit - Exposition - systemische Wirkungen: | Inhalativ: 39 mg / m <sup>3</sup> |
| <b>DNEL-Werte:</b> Titandioxid                 |                                   |
| Langzeit - Exposition - lokale Wirkungen:      | Inhalativ: 10 mg / m <sup>3</sup> |

**PNEC – Werte:** Keine Daten verfügbar.**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:**

Inhaltsstoffe unter Punkt 8.1 genannt.

**8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:**

Auf gute Belüftung und Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen und an Plätzen, an denen Staubeentwicklung möglich ist, muß geachtet werden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

**8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen, persönliche Schutzausrüstung:****Atemschutz:**Staubschutzmasken werden empfohlen, wenn die Gesamtstaubkonzentration mehr als 10 mg/m<sup>3</sup> beträgt oder Atemschutz bei Staubbildung: Kurzzeitig Filtergerät, Filter P2.**Handschutz:**

Langzeitexposition: Schutzhandschuhe aus Nitrilkautschuk gemäß EN 374.

Durchbruchzeit: Level 6 &gt; 480 Minuten .

Kurzzeitige Exposition: Schutzhandschuhe aus Nitrilkautschuk gemäß EN 374.

Durchbruchzeit: Level 2 &gt; 30 Minuten .

**Augenschutz:**

Schutzbrille.

**Körperschutz:**

Langärmelige Arbeitskleidung.

**Handelsname: Acryl Powder Perfect Cover Blush****Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2020-03-05 **Ersatz für das Datenblatt vom:**

**Sonstiges:** Die Art der Schutzausrüstung muss je nach Konzentration, Menge und Exposition des gefährlichen Stoffes am Arbeitsplatz ausgewählt werden.

**Thermische Gefahren:** nicht anwendbar

8.3.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:** nicht anwendbar

## Abschnitt 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

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

**Aussehen:** Pulver  
**Farbe:** schwach rosa  
**Geruch:** schwach  
**Geruchsschwelle:** Keine Daten verfügbar

#### Sicherheitsrelevante Daten

pH - Wert, unverdünnt: nicht anwendbar  
 Siedepunkt / Siedebereich (°C): nicht anwendbar  
 Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): Keine Daten verfügbar  
 Flammpunkt (°C): Keine Daten verfügbar  
 Entzündlichkeit: Keine Daten verfügbar  
 Zündtemperatur Staub(°C): > 200  
 Selbstentzündlichkeit: nicht anwendbar  
 Brandfördernde Eigenschaften: Nicht zutreffend  
 Explosionsgefahr: Staubexplosionsgefahr  
 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere: Keine Daten verfügbar  
 Explosionsgrenzen (Vol.%) obere: Keine Daten verfügbar  
 Dampfdruck: Nicht relevant  
 Dichte (g / ml): > 1  
 Löslichkeit (in Wasser): unlöslich  
 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser: Keine Daten verfügbar  
 Viskosität: Keine Daten verfügbar  
 Lösemitteltrennprüfung: Keine Daten verfügbar  
 Lösemittelgehalt(Gew.%): nicht anwendbar  
 VOC – Gehalt (g / kg): nicht anwendbar  
 Fettlöslichkeit: nicht anwendbar

### 9.2 Sonstige Angaben:

Thermische Zersetzung (°C): Keine Daten verfügbar  
 Dampfdichte (Luft = 1): Nicht relevant  
 Verdunstungszahl: Keine Daten verfügbar

## Abschnitt 10 Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität:

10.1.1 Gefahren:  
 Keine Gefahren durch das Produkt in Lieferform..

### 10.2 Chemische Stabilität:

Stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Mit starken Oxidationsmitteln.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Lichteinwirkung, hohe Temperaturen und alle Zündquellen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien:

Keine.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine.

**Handelsname: Acryl Powder Perfect Cover Blush****Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2020-03-05 **Ersatz für das Datenblatt vom:****Abschnitt 11 Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:****11.1.1 Akute Toxizität des Gemisches:**

|                                                           |                                                                        |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Einatmen, LC <sub>50</sub> Ratte:                         | Keine Daten verfügbar.                                                 |
| Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):          | >> 2000                                                                |
| Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Meerschweinchen, (mg / kg): | >> 2000                                                                |
| Reizung                                                   | Produktstaub kann Atmungsorgane und mechanische Augenreizung bewirken. |
| Ätzwirkung                                                | Keine.                                                                 |
| Sensibilisierung:                                         | Kann allergische Reaktionen hervorrufen.                               |
| Toxizität bei wiederholter Verabreichung                  | Keine Daten verfügbar                                                  |
| Karzinogenität:                                           | Keine.                                                                 |
| Mutagenität:                                              | Keine.                                                                 |
| Teratogenität:                                            | Keine.                                                                 |

**11.1.2 Stoffe****Akute Toxizität Dibenzoylperoxid:**

|                                                           |                                          |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Einatmen, LCL <sub>0</sub> Ratte::                        | > 12500 - 16500 ppm für 0,5 h            |
| Verschlucken, LD <sub>50</sub> Ratte, (mg / kg):          | ~ 8000                                   |
| Hautkontakt, LD <sub>50</sub> Meerschweinchen, (mg / kg): | ~ 35000                                  |
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:                            | Keine.                                   |
| Schwere Augenschädigung/-reizung:                         | Verursacht schwere Augenreizung.         |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut:                       | Kann allergische Reaktionen hervorrufen. |
| Keimzell-Mutagenität:                                     | Keine                                    |
| Karzinogenität:                                           | Keine                                    |
| Reproduktionstoxizität:                                   | Keine.                                   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmaliger Exposition):  |                                          |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition): | Keine.                                   |
| Aspirationsgefahr:                                        | Keine.                                   |

**Abschnitt 12 Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität:**

Nicht wassergefährdend

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:**

In Kläranlagen kann es mechanisch abgetrennt werden.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial:**

Keine Bioakkumulation.

**12.4 Mobilität im Boden:**

Keine Daten verfügbar.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:**

Persistente, bioakkumulierbare und toxische (PBT) Stoffe: Keine.

Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare (vPvB) Stoffe: Keine.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen:**

Keine.

**Abschnitt 13 Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:**

Empfehlung: Inhalt / Behälter einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen.

Abfallschlüssel - Nr.: 07 07 99 - Abfälle aus HZVA von Feinchemikalien und Chemikalien a. n. g., Abfälle a. n. g.

Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

**Handelsname:** Acryl Powder Perfect Cover Blush**Hersteller / Lieferant:** Blossom Nailcouture, Schunteraue 27, 38165 Lehre, Deutschland, Telefon: 05308 919 945**Ausstellungsdatum:** 2020-03-05 **Ersatz für das Datenblatt vom:****Abschnitt 14 Angaben zum Transport****Landtransport, Seeschifftransport, Lufttransport:**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Abschnitt 15 Rechtsvorschriften**

- 15.1 **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:** Richtlinie 98/24/EG des Rates zum Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer vor der Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit.  
Anmeldepflichtig beim BfR (Chemikalie),  
Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 (Kosmetik): Ja.  
Verordnung (EG) Nr. 1005/2009: Nein.  
Verordnung (EG) Nr. 850/2004: Nein.  
Verordnung (EG) Nr. 649/2012: Nein.  
Richtlinie 96/82/EG (Seveso): Nicht anwendbar  
Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung): Nein.
- 15.2 **Stoffsicherheitsbeurteilung:** Nicht anwendbar.

**Abschnitt 16 Sonstige Angaben****Wortlaut der H-Sätze unter Punkt 3:**

H241 - Erwärmung kann Brand oder Explosion verursachen.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 – Verursacht schwere Augenreizung.

**Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Sicherheitsdatenblattes dienen:**

Informationen des Herstellers

**Abkürzungen:**

PNEC = predicted no effect concentration; Der PNEC ist die Konzentration, unterhalb derer höchstwahrscheinlich kein negativer Effekt an dem jeweiligen Ökosystem auftritt.

DNEL-Werte (Derived No-Effect Levels) = Abgeleitete Expositionshöhen, unterhalb derer ein Stoff die menschliche Gesundheit nicht beeinträchtigt. DFG = Deutsche Forschungsgemeinschaft

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009: Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen

Verordnung (EG) Nr. 850/2004: Persistente organische Schadstoffe

Verordnung (EG) Nr. 649/2012: Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien

**Einstufung:** Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 einschließlich der Änderungsverordnungen

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

bode319\_4\_050320