

**Sicherheitsdatenblatt**  
Gemäß Verordnung (EG) 1223/2009

Produktname: Colour Gel Orchid Glitter

Druckdatum: 15.03.2015

**01: Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung**

Produktname: Colour Gel Orchid Glitter  
Verwendung des der Zubereitung: UV-GEL  
Nur für gewerbliche Verwendung  
Hautkontakt vermeiden  
Anwendungshinweise bitte sorgfältig lesen

Hersteller/Lieferant: Nail Universe – Nadine Munz  
Friedrich-List-Str. 2  
73760 Ostfildern  
Telefon: (0711) 45146122  
eMail: nadine.munz@nail-universe.de  
Ansprechperson: Dr. Jens Knuefermann  
Tel.: 0176/22807498  
E-Mail: jens\_knuefermann@yahoo.de

**02: Mögliche Gefahren**

Gefahrenkennzeichen: Xi (Reizend)

**03: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen (INCI)**

Chemische Identität	CAS-Nr.	% Schlüssel
Di-HEMA Trimethylhexyl Dicarbamate	72869-86-4	A2
Urethane Acrylates	n.b.	B
CI 77019	12001-26-2	C
Ethyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phenyl phosphine oxide	84434-11-7	D
Silica Dimethicone Silylate	109944-58-3	E
Methylbenzoyl Formate	15206-55-0	E
Hydroxyethylmethacrylate	868-77-9	E
Hydroxycyclohexyl Phenyl Ketone	947-19-3	E
CI 77499	12227-89-3	F
Silica Dimethyl Silylate	68611-44-9	F
p-Hydroxyanisole	150-76-5	G
CI 60725	81-48-1	G

**04: Erste-Hilfe-Massnahmen**

**Nach Einatmen**

Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.

**Nach Hautkontakt**

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut spülen.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Sicherheitsdatenblatt**  
Gemäß Verordnung (EG) 1223/2009

Produktname: Colour Gel Orchid Glitter

Druckdatum: 15.03.2015

**Nach Augenkontakt**

Unverzöglich bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser gründlich spülen.  
Sofort Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen einleiten.  
Sofort Arzt konsultieren.

**Allgemeine Hinweise**

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Ärztliche Hilfe ist erforderlich bei Symptomen, die offensichtlich auf die Einwirkung des Produktes auf der Haut, Augen oder Einatmen seiner Dämpfe zurückzuführen sind.

**05: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung**

Atemschutzgerät und Vollschutzanzug tragen.

**Geeignete Löschmittel**

Alkoholbeständiger Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid.

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasser

**Weitere Angaben**

Gefährdete Behältnisse mit Wassersprühstrahl kühlen.  
Brandrückstände sind sicher zu entsorgen.

**06: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
Zündquellen fernhalten.  
Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz tragen.  
EX Schutz beachten.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**07: Handhabung und Lagerung**

**Handhabung**

Behälter dicht geschlossen halten.  
Für gute Raumbelüftung, Luftabsaugung/Frischluftzufuhr sorgen.

Sicherheitsdatenblatt  
Gemäß Verordnung (EG) 1223/2009

Produktname: Colour Gel Orchid Glitter

Druckdatum: 15.03.2015

**Brand und Explosionsschutz**

Von Zündquellen fernhalten.

Nicht rauchen.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

**Lagerräume/Behälter**

Nur in Originalgebinde aufbewahren

Nur zu ca. 90% füllen, da Sauerstoff (Luft) zur Stabilisierung erforderlich ist.

**Lagerbedingungen**

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Empfohlene Lagertemperatur: nicht > 30°C.

Bei oben genannten Lagerbedingungen ist Produkt über 3 Jahren haltbar.

**08: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Schutzausrüstung**

**Handschutz**

Handschuhe aus Neopren (kein Latex) verwenden.

Vor jeder erneuten Verwendung auf Dichtheit prüfen.

**Augenschutz**

Dichtsitzende Schutzbrille mit Seitenschutz.

**Körperschutz**

Bei Handhabung größerer Mengen: Gesichtsschutz, chemikalienbeständige Stiefel und Schürze tragen.

**Atemschutz**

Bei geringer Belastung Atemfiltergerät nach DIN verwenden.

**Allgemeine Schutzmaßnahmen**

Hautkontakt vermeiden.

Gebrauchsanweisung beachten.

Darf nicht in Hände von Kindern gelangen.

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.

In gut belüfteten Räumen anwenden.

Nicht bei verletzten oder entzündeten Nägeln anwenden.

Bei Auftreten von Hautrötungen oder allergischen Reaktionen Kontakt mit dem Produkt sofort einstellen und ggf. Arzt aufsuchen.

Betriebsanweisungen und Sicherheitsunterweisungen beachten.

Sicherheitsdatenblatt  
Gemäß Verordnung (EG) 1223/2009

Produktname: Colour Gel Orchid Glitter

Druckdatum: 15.03.2015

**09: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Form:** gelartig

**Farbe:** farbig

**Geruch:** charakteristisch

**Flammpunkt:** >100°C

**Entzündlichkeit:** untere Explosionsgrenze n.b.

**Zündtemperatur:** n.b.

**Dichte (bei 20°C):** 1,1 g/cm<sup>3</sup>

**Wasserlöslichkeit:** nicht mischbar

**10: Stabilität und Reaktivität**

**Gefährliche Reaktionen**

In Gegenwart von Radikalbildnern (Peroxide), reduzierenden Substanzen, Schwermetallionen sind Polymerisationen unter Wärmeentwicklung möglich.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, ätzenden Dämpfe/Gase.

**11: Toxikologische Angaben**

**An der Haut**

Reizt Haut und Schleimhäute.

**Am Auge**

Reizwirkung

**Sensibilisierung**

Hautsensibilisierung möglich.

**Erfahrungen am Menschen**

Es liegen keine spezifischen Ergebnisse vor.

**Zusätzliche toxikologische Hinweise**

Keine Hinweise auf Mutagenität.

Keine Hinweise auf Kanzerogenität.

Keine Hinweise auf Gentoxizität.

Sicherheitsdatenblatt  
Gemäß Verordnung (EG) 1223/2009

Produktname: Colour Gel Orchid Glitter

Druckdatum: 15.03.2015

## 12: Umweltbezogene Angaben

### Biologische Abbaubarkeit

Es liegen keine Werte vor.

### Wassergefährdungsklasse

1 (Selbsteinstufung)

### Fischtoxizität

Es liegen keine Werte vor.

### Algentoxizität

Es liegen keine Werte vor.

### Allgemeiner Hinweis

Eindringen in Grundwasser, Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern.

## 13: Hinweise zur Entsorgung

### Produkt

Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.

### Ungereinigte Verpackung

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff selbst zu entsorgen.

Nicht kontaminierte Verpackungen können wie Hausmüll entsorgt werden.

### EWC-Abfallschlüssel

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummer ist entsprechend der EAK-Verordnung branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung von Kunststoffen  
andere Reaktions- und Destillationsrückstände.

## 14: Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID

#### UN-Nr.

n.b.

Gefahrenkennzeichen (Kemlerzahl)

Bezeichnung des Gutes:

Aliphatische Acrylate

**Sicherheitsdatenblatt**  
Gemäß Verordnung (EG) 1223/2009

Produktname: Colour Gel Orchid Glitter

Druckdatum: 15.03.2015

**Binnenschifftransport ADN/ADR**

**UN-Nr.**

n.b.

ADN/R-Klasse

Bezeichnung des Gutes:

Aliphatische Acrylate

**Seeschifftransport IMDG/GGV See**

**UN-Nr.**

n.b.

Bezeichnung des Gutes:

Aliphatische Acrylate

**Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR**

**UN-Nr.**

n.b.

Bezeichnung des Gutes:

Aliphatische Acrylate

**15: Rechtsvorschriften**

**Kennzeichnung nach EG-Richtlinie**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinie/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

**Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes**

**R-Sätze:**

R36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane, Haut.  
R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
R51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

**S-Sätze:**

S3: Kühl aufbewahren.  
S7/9: Behälter dicht geschlossen halten, an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
S20: Bei der Arbeit nicht essen und trinken.  
S29: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.  
S26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.  
S28: Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Seife und Wasser.  
S36/37: Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.  
S61: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

**Sicherheitsdatenblatt**  
Gemäß Verordnung (EG) 1223/2009

Produktname: Colour Gel Orchid Glitter

Druckdatum: 15.03.2015

**Wassergefährdungsklasse:** WGK: 1 (Selbsteinstufung)

**Beschäftigungsbeschränkung:** Für Jugendliche beachten.  
Für werdende Mütter und stillende Mütter beachten.

**16: Sonstige Angaben**

Das Datenblatt wurde sorgfältig erstellt. Die Angaben dienen ausschließlich etwaigen Sicherheitserfordernissen und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Die Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar.  
Empfänger/Anwender unserer Produkte haben die geltenden Bestimmungen und Gesetze in eigener Verantwortung zu beachten.  
Für den Inhalt kann keine Haftung, gleich aus welchem Rechtsgrund auch immer, übernommen werden.