



Sicherheitsdatenblatt

Seite | 1

Erstellungsdatum: 10.01.2023

Revisionsnummer: 1

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

1.1. Produkt Identifikator.

Produktbezeichnung: Camouflage Gel 01, 02, 03, 06, 07, 08, 10, 11, 12

Produktcode: -----

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

Verwendung des Produkts:

Lichthärtender Kunststoff / UV-Gel.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt.

Name der Firma: aktive4Nails
Professional Nailproducts Germany
Allersberger Str. 103
90461 Nürnberg
info@a4n.de

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren.

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs.

Einstufung (CLP): Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315;
Eye Irrt. 2: H319; Aquatic Chronic 1: H410

Wichtigste schädliche Wirkungen:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Verursacht schwere Augenschäden.
Verursacht Hautreizungen.
Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente.

Kennzeichnungselemente:

Gefahrenhinweise: H315: Verursacht Hautreizungen.
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318: Verursacht schwere Augenschäden.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Signalwörter: Gefahr.

Gefahrenpiktogramme:

GHS05: Ätzwirkung.
GHS07: Ausrufezeichen.



Sicherheitshinweise: P261: Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P280: Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P302+352: **Bei Berührung mit der Haut:**
Mit viel Wasser/Wasser und Seife waschen.
P305+338: **Bei Kontakt mit den Augen:**
Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter Spülen.

2.3. Sonstige Gefahren.

PBT: Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen.

3.2. Gemische.

Chemical identity	Cas.No.	CI No.	EINECS	Concent. %
Aliphatic urethane acrylate	NA	NA	NA	25-50
Epoxy methacrylate	NA	NA	NA	25-50
Tetraethylene glycol dimethacrylate	109-17-1	NA	NA	5-10
2-Hydroxypropyl methacrylate	923-26-2	NA	NA	5-10
Pirogenic silica	68611-44-9	NA	271-893-9	5-10
Polyurethane	NA	NA	NA	1-5
Methyl benzoylformate	15206-55-0	NA	239-263-3	0,1-1
1-Hydroxycyclohexyl phenyl ketone	947-19-3	NA	NA	0,1-1
Mica	12003-38-2	NA	234-426-5	0,1-1
Pigment	13463-67-7	77891	NA	0,1-1
Butylated hydroxytoluene	128-37-0	NA	204-881-4	0,01-0,1
P-hydroxyanisole	150-76-5	NA	205-769-8	0,001-0,01
Pigment	12227-89-3	77499	235-442-5	0,001-0,01
Pigment	1309-37-1	77491	215-168-2	0,001-0,01
Pigment	1333-86-4	77266	215-609-9	< 0,001
Pigment	16423-68-0	45430:1	240-474-8	< 0,001

Gefährliche Bestandteile:

Nicht zutreffend.

Zusätzliche Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen.

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen.

Hautkontakt:	Sofort sämtliche verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, so weit nicht mit der Haut verklebt. Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.
Augenkontakt:	Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Überweisung in ein Krankenhaus zur Untersuchung durch einen Facharzt.
Verschlucken:	Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Bewusstsein sofort einen halben Liter Wasser trinken lassen. Arzt aufsuchen.
Einatmen:	Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene Sicherheit gewährleistet ist. Arzt aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen.

Hautkontakt:	Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.
Augenkontakt:	Mögliche Schmerzen und Rötung können auftreten. Kann man übermäßigen Tränenfluss bewirken. Heftige Schmerzen können auftreten. Sehvermögen kann getrübt werden. Kann man dauerhafte Schäden verursachen.
Verschlucken:	Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten.
Einatmen:	Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.
Verzögert auftretende Wirkungen:	Mit sofort auftretenden Wirkungen ist nach kurzer Exposition zu rechnen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung.

Sofort-/ Sonderbehandlungen:

An Ort und Stelle sollte eine Einrichtung zum Augenbaden zur Verfügung stehen.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung.

5.1. Löschmittel.

Löschmittel:	Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Behälter mit Sprühwasser kühlen.
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren.

Expositionsrisiko:	Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.
---------------------------	---------------------------------------------------

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung.

Besondere Schutzausrüstung:

Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung.

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

Persönliche Schutzmaßnahmen:

Kontaminierten Bereich mit Beschilderung abgrenzen und Zutritt von Unbefugten verhindern. Maßnahmen nur mit Schutzkleidung ergreifen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung.

Reinigungsmethoden: In einen verschließbaren und ordnungsgemäß beschrifteten Bergungsbehälter zur fachgemäßen Entsorgung umladen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte.

Verweis auf andere Abschnitte:

Siehe Abschnitt 8 des Sicherheitsdatenblatt.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung.

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung.

Hinweise zum sich. Umgang:

Direkten Kontakt mit der Substanz vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen. Staubbildung und -verbreitung in der Luft vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten.

Lagerung: Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Geeignete Verpackung: Nur in Originalverpackung aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen.

Spezifische Endanwendungen:

PC39: Kosmetika, Körperpflegeprodukte.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen.

8.1. Zu überwachende Parameter.

Expositionsgrenzwerte: Nicht verfügbar.

DNEL/PNEC: Nicht verfügbar.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition.

Technische Maßnahmen:

Für ausreichende Belüftung sorgen.

Atemschutz:	Umluftunabhängige Atemschutzgeräte müssen für Notfälle verfügbar sein. Atemschutzmaske mit Staubfilter.
Handschutz:	Schutzhandschuhe.
Augenschutz:	Dicht schließende Schutzbrille. Augendusche vorsehen.
Hautschutz:	Schutzkleidung.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften.

9.1. Abgaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften.

Form: Gelartig.

9.2. Sonstige Angaben.

Zusätzliche Angaben: Nicht verfügbar.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität.

10.1. Reaktivität.

Reaktivität: Stabil unter empfohlenen Transport- bzw. Lagerbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität.

Stabilität: Stabil unter Normalbedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährliche Reaktionen.

Gefährliche Reaktionen:

Bei normalen Transport- bzw. Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Polymerisation kann bei Exposition an nachstehend aufgeführte Bedingungen bzw. Materialien vorkommen.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen.

Zu vermeidende Bedingungen:

Direktes Sonnenlicht. Licht. Hitze.

10.5. Unverträgliche Materialien.

Zu vermeidende Stoffe:

Starke Oxidationsmittel. Starke Säure.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben.

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen.

Für den Stoff relevante Gefahren:

Gefahr	Route	Basis
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	DRM	Gefährlich: Berechnet
Schwere Augenschädigung/-reizung	OPT	Gefährlich: Berechnet
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	DRM	Gefährlich: Berechnet

Symptome / Aufnahmewege.

- Hautkontakt:** Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.
- Augenkontakt:** Mögliche Schmerzen und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluss bewirken. Heftige Schmerzen können auftreten. Sehvermögen kann getrübt werden. Kann dauerhafte Schäden verursachen.
- Verschlucken:** Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten.
- Einatmen:** Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.
- Verzögert auftretende Wirkungen:**
Mit sofort auftretenden Wirkungen ist nach kurzer Exposition zu rechnen.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben.

12.1. Toxizität.

Ökotoxizität, Werte: Nicht verfügbar.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit.

Persistenz und Abbaubarkeit:
Biologisch abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial.

Bioakkumulationspotenzial:
Kein Bioakkumulationspotenzial.

12.4. Mobilität im Boden.

Mobilität: Zieht leicht in den Boden ein.

12.5. Ergebnisse der PBT – und vPvB-Beurteilung.

PBT-Identifizierung: Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

12.6. Andere schädliche Wirkungen.

Andere schädliche Wirkungen:
Geringe Ökotoxizität.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung.

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung.

Beseitigungsverfahren: In einen geeigneten Behälter umfüllen und zur Entsorgung durch Spezialisiertes Entsorgungsunternehmen abholen lassen.

Anmerkung: Der Anwender wird darauf hingewiesen, dass zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport.

Transportklasse: Dieses Produkt ist für Transport als nicht gefährlich eingestuft.

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften.

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheit- und Umweltschutz/spezifische Rechtsverfahren für den Stoff oder das Gemisch.

Besondere Vorschriften: Nicht zutreffend.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung.

Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Sicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben.

Sonstige Angaben.

Zusätzliche Angaben: Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung Nr. 878/2020 erstellt.

Haftungsausschlussklausel:

Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, dass vollständig ist und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.

Relevante Sätze:

H315: Verursacht Hautreizungen.

H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318: Verursacht schwere Augenschäden.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.