

Sicherheitsdatenblatt Precious Fibre Strong

Produktname: Precious Fibre Strong

Druckdatum: 01.02.2015

01: Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Produktname: Precious Fibre Strong

Verwendung der Zubereitung: UV-GEL (Nagelpflegeprodukt)

Nur für gewerbliche Verwendung

Hautkontakt vermeiden

Anwendungshinweise bitte sorgfältig lesen

Hersteller/Lieferant: MPK Nails GmbH

An der Brücke 1

95679 Waldershof

Ansprechpartner: Melanie Kühnel

0049/(0)9231 - 9739630

info@mpknails.de

02: Mögliche Gefahren

Einstufung nach EG 67/548 oder EG 1999/45: Xi; R36/37/38 und R43

Kennzeichnung nach EG 67/548 oder EG 1999/45



R-Sätze: R36/37/38: Reizt die Augen, Atmungsorgane und Haut.

R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

S-Sätze: S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S37: Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

S46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung Oder Etikett vorzeigen.

Sicherheitsdatenblatt Precious Fibre Strong

Produktname: Precious Fibre Strong

Druckdatum: 01.02.2015

Kennzeichnung nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP)



Gefahren Piktogramm(e): SGH07

Signalwort: Achtung

Gefahrenhinweise

- H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H315: Verursacht Hautreizungen.
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H335: Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitshinweise

Prävention

- P264: Nach Gebrauch gründlich waschen
P280: Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
P261: Einatmen von Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol vermeiden.

Reaktion

- P337+ P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P321: Besondere Behandlung (siehe Etikett).

Unter normalen Umständen keine sonstigen Gefahren

**Sicherheitsdatenblatt
Precious Fibre Strong**

Produktname: Precious Fibre Strong

Druckdatum:01.02.2015

03: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

| Chemische Identität | CAS-Nr. | % Schlüssel |
|------------------------------------|----------------|--------------------|
| Di-HEMA Trimethylhexyl Dicarbamate | 72869-86-4 | A2 |
| Urethane Acrylates | n.b. | B |
| Silica Dimethicone Silylate | 7631-86-9 | E |
| Methylbenzoyl Formate | 15206-55-0 | E |
| Silica Dimethyl Silylate | 68611-44-9 | F |
| Calcium Sodium Phosphosilicate | 65997-17-3 | F |
| CI 60725 | 81-48-1 | G |
| p-Hydroxyanisole | 150-76-5 | 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

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.

Sicherheitsdatenblatt
Precious Fibre Strong

Produktname: Precious Fibre Strong

Druckdatum:01.02.2015

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.

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.

08: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Schutzausrüstung

Handschutz

Handschuhe aus Neopren (kein Latex) verwenden.
Vor jeder erneuten Verwendung auf Dichtheit prüfen.

Sicherheitsdatenblatt Precious Fibre Strong

Produktname: Precious Fibre Strong

Druckdatum:01.02.2015

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.

09: Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: gelartig

Farbe: klar (leicht bläulich)

Geruch: charakteristisch (Acryl)

Schmelzpunkt: Di-HEMA Trimethylhexyl Dicarbamate: 169,73°C

Dampfdruck: Di-HEMA Trimethylhexyl Dicarbamate: 3,99x10⁻⁹ mm/Hg

Flammpunkt: 100°C

Entzündlichkeit: untere Explosionsgrenze n.b.

Zündtemperatur: n.b.

Dichte (bei 20°C): 1,1 g/cm³

Wasserlöslichkeit: unauflöslich

10: Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen

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

Sicherheitsdatenblatt
Precious Fibre Strong

Produktname: Precious Fibre Strong

Druckdatum:01.02.2015

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.

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.

Sicherheitsdatenblatt
Precious Fibre Strong

Produktname: Precious Fibre Strong

Druckdatum:01.02.2015

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

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

Sicherheitsdatenblatt
Precious Fibre Strong

Produktname: Precious Fibre Strong

Druckdatum:01.02.2015

15: Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

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

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.