

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (REACH)

edelundstein Edel Fresco Übertragungslösung
Stand 08.2018

edelundstein⁺

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

ABSCHNITT 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Bezeichnung Edel Fresco Übertragungslösung

1.2 Relevante ermittelte Verwendungszwecke des Stoffes oder Gemisches und Verwendungszwecke, von denen abgeraten wird: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

Verwendung des Stoffes / des Gemisches: Produkte zur künstlerischen Gestaltung. Flüssige Wandfarbe

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname **edelundstein GmbH**
Adresse **Einsteinstraße 12**
Standort und Land **33104 Paderborn**
DEUTSCHLAND
Tel. **+49 5254 9330731**
Fax **+ +49 5254 9330733**

E-Mail der sachkundigen Person, **info@edel-und-stein.com**
die für das Sicherheitsdatenblatt zuständig ist.

1.4. Notrufnummer

Für dringende Information wenden Sie sich an; Technische Informationen: Dr. Felix Ferlemann **+49 (0) 170 / 7362924**
Giftnotruf Berlin (24 Std.): **+49 (0) 30 19 240**

ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffes oder Gemischs.

Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CPL)



GHS09 Umwelt **Achtung**

H412 schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente.

Kennzeichnung entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme Globally Harmonized System, EU (GHS): GHS09

Signalwort: **Achtung,**

Gefahrenhinweise:

H412 schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung

H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden

2.3. Sonstige Gefahren.

ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Gemische.

Gefährliche Inhaltsstoffe

0,5%-1% Hydrodesulfurized Heavy Naphtha

N.67/548/CEE 649-330-00-2 CAS: 64742-82-1 EC: 265-185-4

Xn,N; R10-65-51-53-66-67

399 mg/kg 1,2,4-trimethylbenzene

N.67/548/CEE 601-043-00-3 CAS: 95-63-6 EC: 202-436-9

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (REACH)

edelundstein Edel Fresco Übertragungslösung
Stand 08.2018

edelundstein⁺

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

Xn,Xi,N; R10-20-36/37/38-51-53

199 mg/kg Xylene

N.67/548/CEE 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7

Xn,Xi; R10-20/21-38

99 mg/kg 1,3,5-Trimethylbenzene

N.67/548/CEE 601-025-00-5 CAS: 108-67-8 EC: 203-604-4

Xi,N; R10-37-51-53

3.2. 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

Allgemeine Hinweise

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich, Etikett vorzeigen).

Bei Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

Betroffene Stellen mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Nach Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasser, CO₂ oder trockener chemischer Feuerlöscher.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Geeigneten Atemschutz verwenden.

Das kontaminierte Löschwasser getrennt auffangen. Nicht in der Abwasserleitung entsorgen.

Wenn im Rahmen der Sicherheit möglich, die unbeschädigten Behälter aus der unmittelbaren Gefahrenzone entfernen.

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Normale Feuerbekämpfungskleidungsstücke, z. B. ein Druckluftbeatmungsgerät mit offenem Kreislauf (EN 137)

Feuerbekämpfungssatz (EN469), Feuerbekämpfungshandschuhe (EN 659) und Feuerwehrstiefel (HO A 29 bzw. A30).

ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Erdreich, Gruben, Keller, Gewässer und Kanalisation verhindern.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verschüttetes Material mit Papiertüchern aufsaugen und der Entsorgung zuführen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung s. Abschn. 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung s. Abschn. 8.

Informationen zur Entsorgung s. Abschn. 13.

ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Kontakt und Einatmen der Dämpfe vermeiden. Siehe auch,

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (REACH)

edelundstein Edel Fresco Übertragungslösung
Stand 08.2018

edelundstein⁺

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

Absatz 8 weiter unten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter
Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Sonstige Hinweise
Vor Frost und Sonneneinstrahlung schützen.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

- Waschgelegenheit im Arbeitsbereich
- Augendusche oder Augenspülflasche bereitstellen

8.1 Zu überwachende Parameter

1,2,4-trimethylbenzene: VLE 8h: 100 mg/m³-20 ppm
Xylene: VLE 8h: 221 mg/m³ - 50 ppm VLE short: 442 mg/m³ -
100 ppm TLV TWA: 100 ppm, A4 - 434,19 mg/m³, A4 TLV STEL:
150 ppm, A4 - 651,29 mg/m³, A4
1,3,5-Trimethylbenzene: VLE 8h: 100 mg/m³ - 20 ppm

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Mindeststandards für Schutzmaßnahmen beim Umgang mit Arbeitsstoffen sind in der TRGS 500 aufgeführt. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Hautpflegeprodukte nach der Arbeit verwenden.

HANDSCHUTZ

nicht nötig

AUGENSCHUTZ-/GESICHTSSCHUTZ

nicht nötig

HAUTSCHUTZ

Arbeitskleidung mit langen Ärmeln und Unfallschutzschuhe der Kategorie II tragen (siehe Richtlinie 89/686/EWG und Norm EN 344).
Sich nach Ausziehen der Schutzkleidung mit Wasser und Seife waschen.

ATEMSCHUTZ

Bei Überschreitung der Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) ist ein Atemschutzgerät zu tragen.
Kombinationsfiltergerät (EN 14387) Filter Typ A (= gegen Dämpfe von organischen Verbindungen) benutzen

Geeignetes Atemschutzgerät

nicht nötig

ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben:

Aussehen:

Form:	Flüssig
Farbe:	farbe
Geruch:	charakteristisch

pH :	8,5 - 9
Dichte:	1050-1550 g/l
Viskosität:	12000-18000 cP
Flammpunkt:	>60°C

9.2 Sonstige Angaben: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (REACH)

edelundstein Edel Fresco Übertragungslösung
Stand 08.2018

edelundstein⁺

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Im Brandfall können gesundheitsschädliche Dämpfe aufsteigen

10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Für dieses Produkt sind keine Ergebnisse verfügbar.

11.2 Praktische Erfahrung

Das Produkt birgt keinerlei Risiken.

ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Nicht in die Umwelt streuen.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise

Ökotoxische Wirkungen

0,5-1% Hydrodesulfurized Heavy Naphtha

N.67/548/CEE 649-330-00-2 CAS: 64742-82-1 EC: 265-185-4

Xn,N; R10-65-51-53-66-67

H411schädlich für Wasser Organismen mit langfristiger Wirkung

H410 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung

44 mg/kg Terbutryn

CAS: 886-50-0 EC: 212-950-5

EC50(Algae)= 0.0036 mg/l(72h)

H411 Sehr giftig für wasserorganismen mit langfristiger wirkung

H410 Kann sehr giftig für Wasser Organismen mit langfristiger Wirkung

44 mg/kg Zinc Pyrithione

CAS: 13463-41-7 EC:236-671-3

EC50(Algae)= 0.0067 mg/l(72h)

H411 Sehr giftig für wasserorganismen mit langfristiger wirkung

20 mg/kg 2-Octyl-2H-isothiazol-3-one

N. 67/548/CEE 613-112-00-5 CAS:26530-20-1 EC:247-761-7

LC50(Algae): 0,084 mg/l(72h)

H411 Sehr giftig für wasserorganismen mit langfristiger wirkung

H410 Kann sehr giftig für Wasser Organismen mit langfristiger Wirkung

ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (REACH)

edelundstein Edel Fresco Übertragungslösung
Stand 08.2018

edelundstein⁺

FOR YOUR WALLS AND FLOORS

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer: Nicht gefährlich

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

ADR, ADN Nicht gefährlich
IMDG, IATA Nicht gefährlich

14.3. Transportgefahrenklassen:

ADR, ADN Nicht gefährlich
IMDG Nicht gefährlich
IATA Nicht gefährlich

14.4. Verpackungsgruppe:

Nicht gefährlich

ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß 2001/58 / CE erstellt.
2006/8 / CE, Richtlinien: 1272/2008 CE (REACH)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben

Literatur

Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie beschreiben die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes, in der angegebenen Verwendung. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden daher ist jeder Gebrauch unserer Produkte auf die speziellen Bedingungen des Anwenders abzustimmen und durch Versuche zu überprüfen. Aus diesem Grunde können wir keine Gewährleistung für Produkteigenschaften und/oder Haftung für Schäden übernehmen, die in Verbindung mit der Anwendung unserer Produkte entstehen.
