
Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 1 von 12

Inhaltsverzeichnis der Produktinformation EDALITH® - Brillant

Inhalt

<i>Seite</i> 2	EDALITH® - Brillant Beschreibung
<i>Seite</i> 3	EDALITH® - Brillant Technisches Merkblatt
<i>Seite</i> 5	EDALITH® - Brillant Sicherheitsdatenblatt
<i>Seite</i> 12	Wichtige Hinweise für Anwender/Verarbeiter

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 2 von 12

„EDALITH - Brillant“

Beschreibung:

1-komponentiges Polymer aus Kunstharz, lösemittelfrei, kein Gefahrgut.
Farbe: transparent, für wasserklare, UV-stabile Beläge und Oberflächen.

Lieferform :

Lieferung erfolgt im Metallbehälter:

Blechkanister = 2,5 kg



Anwendung und Einsatz:

- Zur Herstellung von wasserdurchlässigen UV-stabilen Deckschichten aus Natursteinen, für Verkehrsflächen der Bauklasse IV, V und VI (nach RStO).
- EDALITH® Brillant bildet an der Oberfläche des Belages einen wasserklaren Film, der hoch abriebfest und mechanisch belastbar ist.
- EDALITH® Brillant darf nicht überdosiert werden, Rezeptur unbedingt anfragen.

Zur Herstellung von EDALITH® – Flächen benötigen Sie spezielle Rezepturen. Auf Anfrage bei uns erhalten Sie Vorschläge, Unterlagen und technische Richtlinien. Die Materialien sind nur für gewerbliche Verarbeiter erhältlich.

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 3 von 12

TECHNISCHES MERKBLATT

EDALITH® Brillant Bindemittel für Estriche aus Natursteinen etc.

„EDALITH Brillant“ ist ein einkomponentiges Polymersystem, das aus einem speziellen entwickelten Polymer besteht. Das Produkt ist nach seiner Aushärtung licht- und wetterfest.

„EDALITH Brillant“ ist lösemittelfrei und wird nach den aktuellen Richtlinien der Deutschen Bauchemie hergestellt. Die Herstellung erfolgt ausschliesslich und vollständig in Deutschland (Europäische Union).

Eigenschaften und technische Daten:

Brillant:	1-komp. Kunstharz
Farbe:	transparent
Viskosität:	ca. 1400 (mPa·s) bei 25° C
Spezifisches Gewicht:	ca. 1,53 kg/l
Verarbeitungszeit:	20 bis 45 Min. bei +20° C
Verarbeitungstemperatur:	+8° C bis +25° C
Verarbeitung bei Feuchte:	rel. Luftfeuchte nicht mehr als 75% (Taupunkt beachten)
Durchhärtezeiten:	bei +20° C ca. 48 Stunden (mechanisch leicht belastbar, begehbar) bei +8° C ca. 50 Stunden (mechanisch leicht belastbar, begehbar) vollständige Aushärtung ist temperaturabhängig und kann bis zu 7 Tagen dauern.
Haftzugsfestigkeit:	auf Beton > 1,5 Kn/mm ² auf Asphalt > 1,5 Kn/mm ²
Lieferform:	Blechkanister, 2,5 kg Füllgewicht
Lagerfähigkeit:	6 Monate im Originalgebinde, vor Sonneneinstrahlung schützen, Verarbeitung unmittelbar nach Öffnen des Originalgebundes Bei häufigem Temperaturwechsel kann „EDALITH Brillant“ auskristallisieren. Der Metalleimer muss ungeöffnet bleiben, da das Produkt mit Luftfeuchte reagiert. Nach Öffnen des Metalleimers, ist das Produkt sofort restlos zu verarbeiten.
Einsatzgebiete:	Zur Herstellung von Kunstharzestrichen aus Natursteinen, die einen Belag, der wasserdurchlässig ist, bilden (Spezielle Rezepturen und Anwendungen sind auf Anfrage projektspezifisch von uns erhältlich).

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 4 von 12

Verarbeitung: Beste Ergebnisse werden beim Einsatz eines Zwangsmischers erzielt. In diesen werden die Natursteine (Splittmischungen in der Körnung 1-5 mm) vorgegeben. Jetzt wird das nach Gewichtsteilen exakt abgewogene Bindemittel „EDALITH Brillant“ zugegeben. Der Bindemittelanteil muss mind. 3,0 % betragen (bezogen auf das Gewicht der Natursteine - Splittmischung), darf aber nicht höher als 4,0 % sein. Entscheidend für den Bindemittelanteil ist die Sieblinie der Natursteinsplittmischung. Der Mischvorgang soll solange erfolgen, bis der gesamte Estrich homogen vermischt ist (sobald die flüssigen und festen Bestandteile gleichmäßig vermischt sind). Der entstandene Estrich kann sofort und vollständig verarbeitet werden (zus. Verarbeitungsrichtlinien beachten!). Der Belag kann mittels einer Glättkelle manuell oder mit einer Glättmaschine geglättet und verdichtet werden. Die Stärke des Belages richtet sich nach der Nutzung und der vorgesehenen Belastung. Bei wasserdurchlässigen Belägen muss die Schichtstärke der oberen Deckschicht mindestens 20 mm (Nennstärke) betragen. Der ausgehärtete, begehbare Belag mit einer kleinen Rüttelplatte nach verdichten.

Physiologisches Verhalten: „EDALITH Brillant“ ist kein Gefahrgut und nach Aushärtung physiologisch unbedenklich. Bei der Verarbeitung sind die Schutzvorschriften der Berufsgenossenschaften, sowie die Hinweise auf den von uns erhaltenen Sicherheitsdatenblättern zu beachten.

Wichtige Hinweise: Höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungs- u. Aushärtungszeiträume, niedrigere Temperaturen verlängern diese. Der Materialverbrauch erhöht sich ebenfalls bei niedrigen Temperaturen. Die Haftung von einzelnen Schichten aufeinander kann durch Einwirkung von Feuchtigkeit und Verunreinigung zwischen den Arbeitsgängen stark gestört werden. Tritt zwischen den Arbeitsgängen eine längere Wartezeit ein oder sollten mit Flüssigkunstharzen bereits behandelte Flächen nach einem längeren Zeitraum erneut beschichtet werden, so ist die alte Oberfläche gut zu reinigen und gründlich anzuschleifen. EDALITH – Oberflächen – Systeme müssen nach ihrer Applikation für ca. 24 Stunden vor Feuchtigkeit (z.B. Regen, Tauwasser oder auch vom Untergrund aufsteigende Feuchtigkeit) geschützt werden. Feuchtigkeit kann eine Weißfärbung und/oder eine Klebrigkeit der Oberfläche bewirken und kann zu Störungen bei der Aushärtung führen.

Die hierin enthaltenen Informationen beziehen sich lediglich auf das angegebene Produkt Edalith Brillant. Nach Ansicht der Fa. EDALITH GmbH sind diese Informationen zum Zeitpunkt der Erstellung richtig und zuverlässig, die Fa. EDALITH GmbH übernimmt jedoch keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich ihrer Richtigkeit, Zuverlässigkeit oder Vollständigkeit. Nutzer und Personen, die diese Informationen erhalten, werden von der Fa. EDALITH GmbH, nachdrücklich aufgefordert, selbst über die Eignung und Vollständigkeit der Informationen für ihre besondere Anwendung zu entscheiden, jeder Nutzer ist verpflichtet Proben und Muster selbst anzulegen.

EDALITH – Brillant darf nur von gewerblichen Verarbeitern eingesetzt und verarbeitet werden.

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 5 von 12

Sicherheitsdatenblatt für EDALITH - BRILLANT Gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

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

1.1 Produktidentifikator

EDALITH BRILLANT
Transparent (LP-0112)

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

Für Beschichtungen im gewerblichen Bereich, siehe Technische Information

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant : EDALITH GmbH
Innovative Oberflächen
Straße : Breslauer Str. 29
Nat.-Kenn./PLZ/Ort : D – 69502 Hemsbach
Telefon: +49 (0) 6201 / 2620383
Telefax :
E-Mail Ansprechpartner : info@edalith.com

1.4 Notrufnummer : +49 (0) 6201 / 2620383 Zu folgenden Zeiten erreichbar : Montag – Freitag 9.00 – 12.00 Uhr

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
R 43

2.2 Kennzeichnungselemente

Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts

Xi; Reizend

Gefahrenbestimmende Komponente/n zur Etikettierung

Hexamethylen-1,6-diisocyanat homopolymer ; CAS-Nr. : 28182-81-2

R-Sätze

43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

S-Sätze

35 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

24 Berührung mit der Haut vermeiden.

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

91 Enthält Isocyanate. Hinweise des Herstellers beachten.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 6 von 12

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Gemische

Chemische Charakterisierung

Polyisocyanat

Gefährliche Inhaltsstoffe

Hexamethylen-1,6-diisocyanat homopolymer ; CAS-Nr. : 28182-81-2

Anteil : 95 – 100 %

Einstufung 67/548/EWG : R 43

HEXAMETHYLEN-1,6-DIISOCYANAT ; EG-Nr. : 212-485-8; CAS-Nr. : 822-06-0

Anteil : 0,5 – 1 %

Einstufung 67/548/EWG : T ; R23 R42/43 Xi; R36/37/38

Einstufung 1272/2008 (GHS) : Akut Tox. 3 ; H331 Sens. Atemw. 1 ; H334 Hautreiz. 2 ; H315 Sens. Haut 1 ;
H317 Augenreiz. 2 ; H 319 STOT einm. 3 ; H 335

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

Bei Bewusstlosigkeit keine Verabreichung über den Mund.

Nach Einatmen

Personen an frischer Luft bringen und warmhalten. Betroffene ruhig halten. Bei unregelmäßiger Atmung / Atemstillstand; Künstliche Beatmung. Bei Bewusstlosigkeit : Seitenlagerung – Arzt rufen.

Nach Hautkontakt

Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen.

Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden !

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten. Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.) Einen Arzt rufen.

Nach Verschlucken

Umgehend einen Arzt aufsuchen. Betroffene ruhig halten. Kein Erbrechen herbeiführen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser).

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

5.3 Hinweis für die Brandbekämpfung

Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.

5.4 Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter bei Brand mit Wasser kühlen. Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 7 von 12

Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) 1907 / 2006

Artikelnummer: LP-0112
Überarbeitet am: 01.01.2019

Druckdatum: 15.02.2019
Version: 1.0.1

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Zündquellen entfernen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Dämpfe nicht einatmen. Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln. Vorzugsweise Reinigungsmittel säubern, möglichst keine organischen Lösemittel benutzen.

6.4 Verweise auf andere Abschnitte

Keine

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Die Bildung entzündlicher und explosionsfähiger Lösemitteldämpfe in der Luft und ein Überschreiten der AGW-Grenzwerte vermeiden. Das Material nur an Orten verwenden, bei denen offenes Licht, Feuer und andere Zündquellen ferngehalten werden. Das Material kann sich elektrostatisch aufladen : beim umfüllen ausschließlich geerdete Leitungen benutzen. Das Tragen antistatischer Kleidung incl. Schuhwerk wird empfohlen. Funkensicheres Werkzeug verwenden. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Dämpfe nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken – Nicht Rauchen. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Elektrische Einrichtungen müssen den Normen entsprechend explosionsgeschützt sein. Böden müssen elektrisch leitfähig sein. Behälter dicht geschlossen halten. Behälter nicht mit Druck leeren, kein Druckbehälter! Rauchen verboten. Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Von Zündquellen fernhalten – nicht rauchen.

Lagerklasse VCI: 10

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 8 von 12

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

HEXAMETHYLEN-1,6-DIISOCYANAT ; CAS-Nr.: 822-06-0
Spezifizierung : TRGS 900 – Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (D)
Wert : 0,005 ppm / 0,035 mg/m³
Kategorie : 1/=2= (I)
Bemerkungen : Sa
Versionsdatum : 02.07.2009
Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)
Spezifizierung : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert (D)
Wert : nicht relevant

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeiner Schutz und Hygienemaßnahmen

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz

Bei Überschreitung von Arbeitsplatzgrenzwerten muss ein für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden.

Handschutz

Arbeiten so ausführen, dass keine oder höchstens kurzfristige Berührung erfolgt. Hierfür Schutzhandschuhe nach EN 374 verwenden. Gebrauchshinweise und Angaben zu Durchbruchzeiten der Handschuh-Hersteller beachten!

Die angegebenen Durchbruchzeiten gelten für Vollkontakt. Handschuhe für Vollkontakt sollten Durchbruchzeiten über 120 Minuten aufweisen. Ansonsten ist ein Handschuh nur für Spritzkontakt geeignet.

Handschuhe sollen bei starker Verschmutzung umgehend, bei Spritzern nach Ablauf der max. Tragedauer, spätestens bei Schichtende entsorgt werden.

Handschuhvorschläge :

Bei längerem oder wiederholtem Kontakt geeignetes Handschuh-Material: Nitrilkautschuk, z.B. Camatril der Firma KCL

Materialstärke > 0,4 mm

Durchbruchzeit > 480 Minuten

Bei längerem oder wiederholtem Kontakt geeignetes Handschuh-Material: Butylkautschuk, z.B. Butoject der Firma KCL

Materialstärke > 0,7 mm

Durchbruchzeit > 480 Minuten

Weitere Hinweise :

- BG-Regel 195 „Benutzung von Schutzhandschuhen“ und
- BG-Regel 197 „Benutzung von Hautschutz“, sowie im Merkblatt A 023 (BGI 540) „Hand- und Hautschutz“ der BG-Chemie.

Nach dem Händewaschen verlorenegegangenes Hautfett durch fetthaltige Hautsalben ersetzen.

Augenschutz

Schutzbrille verwenden.

Körperschutz

Tragen antistatischer Kleidung aus Naturfaser (Baumwolle) oder hitzebeständiger Synthetikfaser.

Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.

Falls dies nicht ausreicht, um die Lösemitteldampfkonzentration unter den AGW-Grenzwerten zu halten, muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 9 von 12

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Sicherheitsrelevante Daten

Siedepunkt/-Bereich :	(1013 hPa)	>	350 °C	
Flammpunkt :		>	170 °C	ISO 3680:1983
Zündtemperatur :		>	490 °C	
Dampfdruck :	(50 °C)	<	1 hPa	
Dichte :	(20 °C)		1,1 – 1,2 g/cm ³	
Lösemittelrennprüfung :	(20 °C)	<	3 %	
pH-Wert :				
Auslaufzeit :	(20 °C)	>	90 s	DIN-Becher 4 mm
VOC-Gehalt nach 1999/13/EG :			0 Gew. %	

9.2 Sonstige Angaben

Keine

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.2 Chemische Stabilität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zersetzung an der Schmelztemperatur

10.5 Unverträgliche Materialien

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte, wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide entstehen.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

11.2 Erfahrungen aus der Praxis

Bei Einatmen/Augenkontakt: in hohen Konzentrationen Reizung der Schleimhäute, betäubende Wirkung sowie Beeinträchtigung der Reaktionszeit und des Koordinationssinnes möglich.

Bei längerem Einatmen hoher Dampfkonzentrationen können Kopfschmerzen, Schwindelgefühl, Übelkeit etc. auftreten. Bei Kontakt mit dem Produkt besteht die Gefahr von Hautresorption sowie der Reizung von Haut und Schleimhäuten. Bei Augenkontakt: Reizung.

11.3 Weitere Hinweise zur Toxikologie

Die Toxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 10 von 12

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.4 Mobilität im Boden

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

12.7 Weitere Hinweise

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Nicht gereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

EWC-Code: 08 01 11 Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Lufttransport.

14.2 Ordnungsgemäße UN Versandbezeichnung

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Lufttransport.

14.3 Transportgefahrenklassen

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Lufttransport.

14.4 Verpackungsgruppe

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Lufttransport.

14.5 Umweltgefahren

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See-, und Lufttransport.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine.

15. Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

Summe organischer Stoffe der Klasse I : < 0,5 %

Wassergefährdungsklasse

Klasse : 1 gemäß VwVwS

Sonstige Vorschriften

BGR 190 (Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten) / BGR 192 (Regeln für den Einsatz von Augen-/ Gesichtsschutz) / BGR 195 (Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 11 von 12

16. Sonstige Angaben

Sonstige Hinweise

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Kapitel 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

R-Sätze der Inhaltsstoffe

- 23 Giftig bei Einatmen.
- 36/38/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
- 42/43 Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
- 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

GHS Gefahrenhinweise der Inhaltsstoffe

- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H331 Giftig beim Einatmen.
- H334 Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen
- H335 kann die Atemwege reizen.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Handelsname: EDALITH Brillant
Artikelnummer: LP-0112

Druckdatum: 11.03.2019
Seite: 12 von 12

Wichtiger Hinweis für Anwender, Verarbeiter und Käufer

EDALITH – Brillant darf nur von gewerblichen Verarbeitern angewendet und verarbeitet werden.

Die in dieser Produktinformation gemachten Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Wir übernehmen keine Gewähr für die Eignung unserer Produkte für den vom Anwender/Verarbeiter/Käufer beabsichtigten Verwendungszweck, soweit die Eignung nicht ausdrücklich vorher schriftlich von uns bestätigt worden ist.

Die anwendungstechnischen Empfehlungen, die zur Unterstützung von Verarbeiter/Anwender/Nutzer etc. aufgrund vorliegender Erfahrungen nach bestem Wissen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in der Praxis gegeben werden, sind unverbindlich und stellen keine Zusicherungen oder Garantien dar; sie begründen keine vertraglichen Rechtsverhältnisse und keine Nebenpflichten aus einem Vertrag.

Sie entbinden den Verarbeiter/Besteller/Nutzer nicht davon, die Produkte der EDALITH GmbH auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck und Verwendungsort in eigener Verantwortung selbst, durch Anlegen von Proben, zu prüfen.

Stand: 01.01.2019

EDALITH® GmbH

Breslauer Str. 29 in D-69502 Hemsbach

Tel: +49 (0) 6201 2620383 Email: info@edalith.com Internet: www.edalith.com
