deffner & Johann

Produkte für DENKMALPFLEGE | RESTAURIERUNG | ART HANDLING – SEIT 1880.

SICHERHEITSDATENBLATT

4213 000 | LEDAN RI. STAT. A

info@deffner-johann.de | +49 (0)9723 9350-0

Die in diesem Produktdatenblatt genannten Spezifikationen dienen nur zur Produktbeschreibung und beziehen sich auf den Zeitpunkt unmittelbar nach der Produktion bzw. Import des Produktes. Sie entsprechen den Angaben des Herstellers. Eine rechtsverbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Durch unsachgemäßen Transport und / oder unsachgemäße Lagerung können sich Änderungen ergeben. Die Angaben in diesem Produktdatenblatt entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Prüfung der Eigenschaften des Produktes und dessen Eignung für die vorgesehene Verwendung.

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

Produktidentifikator:

Kennzeichnung wie auf dem Etikett/Handeslname: LEDAN RI.STAT.**A**

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

Identifizierte Verwendungen: LEDAN RI.STAT. ist ein Injektionsmörtel zur Putzfestigung bei Wandmalereien und Wiederanbindung von Hohlräumen

Empfohlene Einschränkungen der Anwendung: Keine andere Verwendung wird empfohlen.

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Deffner & Johann GmbH
Mühläcker Straße 13
97520 Röthlein
Germany

Kontakt details:

+49-(0)9723-9350-0 - (8-15 CET (Deutsch und English)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

die Gemischs ist nach klassifiziert: Verordnung EC 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Gefahrenklassen:	**Gefahrenhinweise:**
Hautreizend (Kategorie 2)	H315
Augenschaden (Kategorie 1)	H318

Etikettenelemente:

Gefahrenpiktogramme:

Signalwort: Gefahr.

Gefahrenhinweise:

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise:

Prävention:

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Antwort:

P302 + P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Was ser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P332 + P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Sonstige Gefahren: Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoffs/Gemischs: Gemischs.

Bestandteilen:

Chemische Bezeichnung (IUPAC/EC)	**CAS-Nummer** **EC-Nummer**	**Konzentration (% w/w)**	**Einstufung** EC1272/2008
Lime (chemical), hydraulic	85117-09-5 285-561-1	10-30%	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Nach Einatmen: An die frische Luft bringen. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
Nach Hautkontakt: Wenn auf der Haut, gut mit Wasser abspülen.
Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen. Kontaktlinsen entfernen. Unverletztes Auge schützen. Auge weit geöffnet halten beim Spülen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.
Nach Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Keine bekannt.
Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Symptomatische Behandlung. Zeigen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt einem Arzt oder einer Notaufnahme.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl.
Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: Keine Information verfügbar.
Hinweise für die Brandbekämpfung: Im Brandfall, wenn nötig, umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Weitere Information: Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.
Umweltschutzmaßnahmen: Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt. Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:
Reinigungsverfahren: Verschüttetes Material aufnehmen und entsorgen. Bereich mit Wasser spülen.

Verweis auf andere Abschnitte:
Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang: Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Hygienemaßnahmen: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:
Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Hinweise auf dem.
Spezifische Endanwendungen: siehe Abschnitt 1.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Zu überwachende Parameter:

Arbeitsplatzgrenzwerte: Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Technische Schutzmaßnahmen: Keine Daten verfügbar.

Persönliche Schutzausrüstung:

Augenschutz: Chemikalienbeständige Schutzbrillen müssen getragen werden**.**
Handschutz: Schutzhandschuhe.
Atemschutz: Bei Staubwolken / Nebel / Rauch Staubmaske Typ P1.
Körperschutz: Schutzanzug.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen: Solide (pulver).
Farbe: Weiß.
Geruch: Geruchlos.
Geruchsschwelle: Keine Daten verfügbar.
pH: Keine Daten verfügbar.
Schmelzpunkt/Schmelzbereich (°C): 825 °C
Siedepunkt/Siedebereich (°C): Keine Daten verfügbar.
Flammpunkt (°C): Keine Daten verfügbar.
Verdampfungsgeschwindigkeit: Keine Daten verfügbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht als entzündbar eingestuft.
Selbstentzündung (°C): Keine Daten verfügbar.
Obere/untere explosionsgrenze: Keine Daten verfügbar.
Dampfdruck (20 °C): Keine Daten verfügbar.
Relative Dampfdichte: Keine Daten verfügbar.
Verteilungskoeffizient: nOctanol/Wasser: Keine Daten verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur: Keine Daten verfügbar.
Zersetzungstemperatur: Keine Daten verfügbar.
Viskosität, dynamisch (mPa s): Keine Daten verfügbar.
Explosiv Eigenschaften: Der Stoff oder das Gemisch ist nicht eingestuft als explosiv.
Oxidierende Eigenschaften: Der Stoff oder das Gemisch ist nicht eingestuft als oxidierend.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Reaktivität: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
Chemische Stabilität: Stabil unter normalen Bedingungen.
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Kann bei Kontakt mit Säuren heftig reagieren..
Zu vermeidende Bedingungen: Erhöhte Temperaturen.
Unverträgliche Materialien: Keine Daten verfügbar.
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendun.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

Klassifiziert nach GHS (1272/2008/EG, CLP)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:
Verursacht Hautreizungen.
Schwere Augenschädigung/-reizung:
Verursacht schwere Augenschäden.
Schwere Augenschädigung/-reizung:
Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.
Keimzell-Mutagenität:
Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.
Karzinogenität:
Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.
Reproduktionstoxizität:
Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:
Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:
Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.
Aspirationstoxizität:
Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Toxizität: Keine Daten verfügbar.
Persistenz und Abbaubarkeit: Keine Daten verfügbar.
Bioakkumulationspotenzial: Keine Daten verfügbar.
Mobilität im Boden: Keine Daten verfügbar.
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Nicht relevant.
Andere schädliche Wirkungen: Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung: Gemäß den europäischen Richtlinien für Abfälle und gefährliche Abfälle entsorgen.
Verunreinigte Verpackungen: Leere Behälter. Als ungebrauchtes Produkt entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

UN-Nummer: Nicht als Gefahrgut eingestuft
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Nicht als Gefahrgut eingestuft.
Transportgefahrenklassen: Nicht als Gefahrgut eingestuft.
Gefahrensymbole: Nicht als Gefahrgut eingestuft.
Verpackungsgruppe: Nicht als Gefahrgut eingestuft.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

EU-Vorschriften:

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang I und II, in der geänderten Fassung.
Nicht eingetragen.
Verordnung (EG) Nr. 850/2004 über persistente organische Schadstoffe, Anhang I.
Nicht eingetragen.
Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 1 in der geänderten Fassung.
Nicht eingetragen.
Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 2 in der geänderten Fassung.
Nicht eingetragen.
Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 3 in der geänderten Fassung.
Nicht eingetragen.
Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang V, in der geänderten Fassung.
Nicht eingetragen.
Verordnung (EG) Nr. 166/2006, Anhang II Schadstofffreisetzungs- und Verbringungsregister.
Nicht eingetragen.
RVerordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatenliste in der derzeit durch die ECHA veröffentlichten Form.
Nicht eingetragen.

Zulassungen:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XIV Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe, in der geänderten Fassung.
Nicht eingetragen.

Beschränkungen für die Verwendung:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Anhang XVII Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse.
Nicht reguliert.
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XVII Stoffe, die für das Inverkehrbringen und die Verwendung der Zulassungspflicht unterliegen.

Nicht eingetragen.

Richtlinie 2004/37/EG über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch Karzinogene oder Mutagene bei der Arbeit.

Nicht reguliert.

Richtlinie 92/85/EWG über die Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes von schwangeren Arbeitnehmerinnen, Wöchnerinnen und stillenden Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz.

Nicht reguliert.

Andere EU-Vorschriften:

Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung von Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen.

Nicht eingetragen.

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit.

Immer anwendbar.

Richtlinie 94/33/EG über den Jugendarbeitsschutz.

Nicht eingetragen.

Andere Vorschriften: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet. Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Verordnung (EG) No 1907/2006.
Nationale Vorschriften: Beachten Sie die nationalen Vorschriften für die Arbeit mit chemischen Arbeitsstoffen.
Stoffsicherheitsbeurteilung: Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Liste der Abkürzungen:
Nicht verfügbar.
Volltext der H-Sätze:
H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H335 Kann die Atemwege reizen.
Angaben zur Revision:
Keine.
Schulungsinformationen:
Beim Umgang mit diesem Material sind die Schulungsanweisungen zu befolgen.
Weitere Angaben: Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen entsprechen nach bestem Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Die Informationen dienen nur als Leitfaden für die sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und Freigabe und sind nicht als Garantie oder Qualitätsspezifikation zu verstehen. Die Informationen beziehen sich nur auf das angegebene Material und gelten möglicherweise nicht für Material, das in Kombination mit anderen Materialien oder in anderen Prozessen verwendet wird, sofern dies nicht im Text angegeben ist.