megadental GmbH Seeweg 20 D-63654 Büdingen

Seite: 1 von 9

megaCRYL S+N Liquid + megaCREATIV Liquid

Methylmethacrylat - Monomer (Flüssigkeit/Liquid)

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

1.1 **Produktidentifikator:**

megaCRYL S+N u. megaCREATIV – Flüssigkeit Handelsname:

UFI: U4N8-TE5R-Y605-VCYV

UFI-Code notifiziert in: Deutschland, Österreich; Belgien; Bulgarien; Kroatien; Zypern; Tschechien;

Dänemark; Estland; Finnland; Frankreich; Griechenland; Ungarn; Island; Irland Italien; Lettland; Liechtenstein; Litauen; Luxemburg; Malta; Niederlande;

Norwegen; Polen; Portugal; Rumänien; Slowakei; Slowenien; Spanien; Schweden

1.2 Prothesenbasiskunststoff, Autopolymerisat, Flüssigkeitskomponente des **Zweckbestimmung:**

2-Komponenten Acryl-Kunststoff-Systems auf Basis von Methylmethacrylat

(Polymer und Monomer), für die Anfertigung von individuellen

Kunststoffprothesen.

1.3 Hersteller / Lieferant: megadental GmbH

Seeweg 20

D-63654 Büdingen

E-Mail: info@megadental.de Internet: www.megadental.de

1.4 Notrufnummer: Abteilung Qualitätsmanagement, Herr Murat Büyük

> Tel: +49 (0) 6042 9755 0 Fax: +49 (0) 6042 9755 20

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Gefahrenbezeichnungen: F - Leichtentzündlich, Xi - Reizend

R-Sätze:

Leichtentzündlich.

Reizt die Atmungsorgane und die Haut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenkategorien:

Entzündbare Flüssigkeiten: Entz. Fl. 2 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Hautreiz. 2

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Sens. Haut 1

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition): STOT einm. 3

Gefahrenhinweise:

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Verursacht Hautreizungen.

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Kann die Atemwege reizen.

Platt gemas EG-McMille 1901/2000 (REA

megadental GmbH Seeweg 20 D-63654 Büdingen

Seite: 2 von 9

megaCRYL S+N Liquid + megaCREATIV Liquid

Methylmethacrylat - Monomer (Flüssigkeit/Liquid)

2.2 Kennzeichnungselemente:

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung

Methylmethacrylat Signalwort: Gefahr

Piktogramme: GHS02-GHS07



Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H335 Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitshinweise

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen

Zündquellenfernhalten. Nicht rauchen.

P240 Behälter und zu befüllende Anlage erden.

P243 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

2.3 Sonstige Gefahren: Es liegen keine Informationen vor.

Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

3.2. Gemische / Chemische Charakterisierung

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr. CAS-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	Bezeichnung Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Anteil
201-297-1 80-62-6 01-2119452498-28	Methylmethacrylat F - Leichtentzündlich, Xi - Reizend R11-37/38-43 Flam. Liq. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H224 H315 H317 H335	95 - < 100 %

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe Maßnahmen:

Allgemeiner Hinweise Beschmutzte Kleidung ablegen.

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen, bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen.

Nach Augenkontakt: Bei mechanischer Reizung der Augen gründlich mit viel Wasser spülen

und bei länger anhaltenden Reizungen Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Bei Hautkontakt mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernden

Reizungen Arzt aufsuchen.

megadental GmbH Seeweg 20 D-63654 Büdingen

Seite: 3 von 9

megaCRYL S+N Liquid + megaCREATIV Liquid

Methylmethacrylat - Monomer (Flüssigkeit/Liquid)

Nach Verschlucken: Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, bei Beschwerden

ärztlichen Rat einholen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Es liegen keine Informationen vor.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Symptomatische Behandlung.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 **Geeignete Löschmittel:**

Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid (CO2)

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasser

5.2 Besondere vom Stoff oder gemisch ausgehende Gefahren:

Entzündlich. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

5.3 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden und Chemikalienschutzanzug tragen. Vollschutzanzug.

Hinweis für die Feuerwehr / Brandbekämpfer

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Alle Zündquellen entfernen. Für ausreichende Lüftung sorgen, Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen. Explosionsgefahr:

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

Verweise auf andere Abschnitte: 6.4

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

megadental GmbH Seeweg 20 D-63654 Büdingen

Seite: 4 von 9

megaCRYL S+N Liquid + megaCREATIV Liquid

Methylmethacrylat - Monomer (Flüssigkeit/Liquid)

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behältern

Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmittel. Pyrophore oder selbsterhitzungsfähige Gefahrstoffe. Lagerklasse nach TRGS 510: 3 (Entzündbare Flüssigkeiten)

7.3. Spezifische Endanwendungen:

Herstellung von zahnmedizinischen Produkten.

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

8.1 Zu überwachende Parameter:

Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

CAS-Nr.	Bezeichnung	ppm	mg/m³	F/m³	Spitzenbegr.	Art
80-62-6	Methyl- methacrylat	50	210		2(I)	
					·	

DNEL/DMEL-Werte

CAS-Nr.	Bezeichnung			
DNEL Typ		Expositionsweg	Wirkung	Wert
80-62-6	Methylmethacrylat			
Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	inhalativ		208 mg/m³
Arbeitnehmer DNEL,langzeitig		dermal		17 mg/kg KG/d

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Allgemeine Schutzmaßnahmen: Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung

zu verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hygienemaßnahmen:

> Hautschutzplan erstellen und beachten! Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen . ggf. duschen. Bei

der Arbeit nicht essen und trinken.

Atemschutz: Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

Handschutz: Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur

Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive

vierstelliger Prüfnummer getragen werden.

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die

Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären .

Augenschutz: Dicht schließende Schutzbrille.

Schutzhandschuhe sollten regelmäßig gewechselt werden, Allgemeine Hinweise:

> insbesondere nach intensivem Kontakt mit dem Produkt. Für jeden Arbeitsplatz muss ein geeigneter Handschuh-Typ ausgewählt werden.

megadental GmbH Seeweg 20 D-63654 Büdingen

Seite: 5 von 9

megaCRYL S+N Liquid + megaCREATIV Liquid

Methylmethacrylat - Monomer (Flüssigkeit/Liquid)

Flammschutzkleidung. Antistatische Schuhe und Arbeitskleidung tragen.

Abschnitt:9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften 9.1

Erscheinungsbild:

Form: flüssia Farbe: farblos

Geruch: charakteristisch pH-Wert: nicht bestimmt

Zustandsänderungen Prüfnorm

> Schmelzpunkt: -48 °C 100,5 °C Siedebeginn und Siedebereich: Flammpunkt: 10 °C

Entzündlichkeit

Feststoff: nicht anwendbar Gas: nicht anwendbar 2,1 Vol.-% Untere Explosionsgrenze: Obere Explosionsgrenze: 12,5 Vol.-% 421 °C Zündtemperatur:

Selbstentzündungstemperatur

Feststoff: nicht anwendbar Gas: nicht anwendbar Zersetzungstemperatur: nicht bestimmt

Brandfördernde Eigenschaften

Nicht brandfördernd.

Dampfdruck: (bei 20 °C) 36 hPa 0,949 g/cm³ Dichte (bei 15,5 °C): Wasserlöslichkeit:(bei 20 °C) 12,5 g/L

Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient: 1,38

Dyn. Viskosität:(bei 20 °C) 0,53 mPa·s Dampfdichte:(bei 20 °C) 3.5 Verdampfungsgeschwindigkeit: nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben:

> Festkörpergehalt: nicht bestimmt

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Entzündlich, Entzündungsgefahr.

10. 2 Chemische Stabilität: Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen

Umgebungstemperaturen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährliche Reaktionen: Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen: Von Wärmequellen fernhalten (z.B. heiße Oberflächen), Funken

Und offenen Flammen. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige

Gemische bilden.

10.5 **Unverträgliche Materialien:** Es liegen keine Informationen vor.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

megadental GmbH Seeweg 20 D-63654 Büdingen

Seite: 6 von 9

Quelle

megaCRYL S+N Liquid + megaCREATIV Liquid

Methylmethacrylat - Monomer (Flüssigkeit/Liquid)

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ATEmix geprüft

 Dosis
 Spezies

 LD50,
 oral 7870 mg/kg
 Ratte

 LD50,
 dermal > 5000 mg/kg
 Kaninchen

 LC50, inhalativ (Dampf) (4 h)
 78 mg/l
 Ratte

CAS-Nr.	Bezeichnung			
	Expositionswege	Methode Dosis	Spezies	Quelle
80-62-6	Methylmethacrylat			
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Ratte	OECD 401
	dermal	LD50 >5000 mg/kg	Kaninchen	
	inhalativ Dampf	LC50 29,8 mg/l	Ratte	

Reiz- und Ätzwirkung

Verursacht Hautreizungen.

Sensibilisierende Wirkungen

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. (Methylmethacrylat)

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Kann die Atemwege reizen. (Methylmethacrylat)

Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sonstige Angaben zu Prüfungen

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität:

Akute (kurzfristige) Fischtoxizität

CAS-Nr.	Bezeichnung				
	Aquatische Toxizität	Methode Dosis	[h] [d]	Spezies	Quelle
80-62-6	Methylmethacrylat				
	Akute Fischtoxizität	LC50 > 79 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	OECD 203
	Akute Algentoxizität	ErC50 > 110 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	OECD 201
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	OECD 202
	Crustaceatoxizität	NOEC 37 mg/l	21 d	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	OECD 202

2.2. Persistenz und Abbaubarkeit: Biologisch abbaubar.

12.3. <u>Bioakkumulationspotenzial:</u>

Aufgrund der vorliegenden Daten zu Eliminierbarkeit/Abbau und Bioakkumulationspotential ist eine längerfristige Schädigung der

Umwelt unwahrscheinlich.

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

CAS-Nr.	Bezeichnung	Log Pow
80-62-6	Methylmethacrylat	1,38

megadental GmbH Seeweg 20 D-63654 Büdingen

Seite: 7 von 9

megaCRYL S+N Liquid + megaCREATIV Liquid

Methylmethacrylat - Monomer (Flüssigkeit/Liquid)

12.4. Mobilität im Boden: Mobilität im Boden: Keine Adsorption in Boden oder Sediment.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-

> Beurteilung: Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-

> > Verordnung, Annex XIII.

12.6 Andere schädliche Wirkungen: Es liegen keine Informationen vor.

Weitere Hinweise: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung:

Empfehlung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüssel Produkt

070208 Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen; Abfälle aus HZVA von Kunststoffen,

synthetischem Gummi und Kunstfasern; andere Reaktions- und Destillationsrückstände

Als gefährlicher Abfall eingestuft.

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID):

14 1	UN-Nummer:	UN 1247

Ordnungsgemäße 14.2.

UN-Versandbezeichnung: METHYLMETHACRYLAT, MONOMER, STABILISIERT

14.3. Transportgefahrenklassen: Verpackungsgruppe: 14.4. Ш

> Gefahrzettel: 3 Klassifizierungscode: F1 Begrenzte Menge (LQ): 1 L Beförderungskategorie: 2 Gefahrnummer: 339 Tunnelbeschränkungscode: D/E

Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport

Freigestellte Menge: E2

Binnenschiffstransport (ADN):

14.1. **UN-Nummer:** UN 1247.

14.2. Ordnungsgemäße

> **UN-Versandbezeichnung** METHYLMETHACRYLAT, MONOMER, STABILISIERT

14.3. Transportgefahrenklassen: 3 Verpackungsgruppe: Ш 14.4. Gefahrzettel: 3

Klassifizierungscode: F1 Begrenzte Menge (LQ): 1 L

Sonstige einschlägige Angaben zum Binnenschiffstransport

Freigestellte Menge: E2

megadental GmbH Seeweg 20 D-63654 Büdingen

Seite: 8 von 9

megaCRYL S+N Liquid + megaCREATIV Liquid

Methylmethacrylat - Monomer (Flüssigkeit/Liquid)

Seeschiffstransport (IMDG):

EmS:

14.1. **UN-Nummer:** UN 1247

14.2. Ordnungsgemäße

> **UN-Versandbezeichnung:** METHYLMETHACRYLAT, MONOMER, STABILISIERT

14.3. Transportgefahrenklassen: 3 Verpackungsgruppe: Ш 14.4. Gefahrzettel: 3 Sondervorschriften: Begrenzte Menge (LQ): 1 L

Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschiffstransport

Freigestellte Menge: E2

Lufttransport (ICAO):

14.1. **UN-Nummer:** UN 1247

Ordnungsgemäße 14.2.

> **UN-Versandbezeichnung:** METHYLMETHACRYLAT, MONOMER, STABILISIERT

F-E, S-D

Transportgefahrenklassen: 14.3. 14.4. Verpackungsgruppe: Ш Gefahrzettel: 3 Begrenzte Menge (LQ) Passenger: 1 L

IATA-Verpackungsanweisung -

Passenger: 353 IATA-Maximale Menge - Passenger: 5 L IATA-Verpackungsanweisung - Cargo: 364 IATA-Maximale Menge - Cargo: 60 L

Sonstige einschlägige Angaben zum Lufttransport

Freigestellte Menge: E2 Passenger-LQ: Y341

14.5. Umweltgefahren:

14.7.

UMWELTGEFÄHRDEND: nein

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: 14.6.

Achtung: Brennbare Flüssigkeiten.

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:

nicht anwendbar

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Zusätzliche Hinweise Zu beachten: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC **Nationale Vorschriften** Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22

JArbSchG). Beschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten

(§§ 4 und 5 MuSchRiV). Beschäftigungsbeschränkung: Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Status: gemäß VwVwS Anhang 2

Kenn-Nummer gemäß Katalog wassergefährdender Stoffe: 154 Hautresorption/Sensibilisierung: Löst Überempfindlichkeitsreaktionen

allergischer Art aus.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung:

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht

durchgeführt.

megadental GmbH Seeweg 20 D-63654 Büdingen

Seite: 9 von 9

megaCRYL S+N Liquid + megaCREATIV Liquid

Methylmethacrylat - Monomer (Flüssigkeit/Liquid)

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Wortlaut der P-Sätze (Nummer und Volltext)

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen P210

Zündquellenfernhalten. Nicht rauchen.

P240 Behälter und zu befüllende Anlage erden.

P243 Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H224 Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H335 Kann die Atemwege reizen.

Weitere Angaben:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes / der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Lieferspezifikationen entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)

Stand September 2021/ts