

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.01.2021

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 19.01.2021



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

- 1.1 Produktidentifikator
- Handelsname: **Okalift SuperChange Klebstoff**
- UFI: **UYD0-M001-D00Q-QY31**
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird
- Verwendungssektor **keine**
SU21 Verbraucherverwendungen: Private Haushalte / Allgemeinheit / Verbraucher
SU22 Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)
- Verwendung des Stoffes / des Gemisches **Klebstoff für Okalift Superchangegeewebe**
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
- Hersteller/Lieferant: **Kiesel Bauchemie GmbH & Co. KG**
Wolf-Hirth-Str. 2

D-73730 Esslingen

Tel.:+49(0)711/93134-0
Fax:+49(0)711/93143-140
E-Mail: sida@kiesel.com
- Auskunftgebender Bereich: **Labor, Abteilung für Arbeitssicherheit und Umweltschutz**
- 1.4 Notrufnummer: **Vergiftungs-Informationen-Zentrale Freiburg Tel.: +49(0)761/19240**

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
- Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
 **GHS07**
Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- 2.2 Kennzeichnungselemente
- Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 **Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.**
- Gefahrenpiktogramme 
GHS07
- Signalwort **Achtung**

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.01.2021

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 19.01.2021

Handelsname: Okalift SuperChange Klebstoff

(Fortsetzung von Seite 1)

· **Gefahrbestimmende
Komponenten zur
Etikettierung:**

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

· **Gefahrenhinweise**

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

· **Sicherheitshinweise**

P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

P280 Schutzhandschuhe tragen.

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

P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.

· **Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml**

· **Gefahrenpiktogramme**



GHS07

· **Signalwort**

Achtung

· **Gefahrbestimmende
Komponenten zur
Etikettierung:**

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

· **Gefahrenhinweise**

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

· **Sicherheitshinweise**

P272 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

P280 Schutzhandschuhe tragen.

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

P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.

· **2.3 Sonstige Gefahren**

· **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Dieses Gemisch enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird. Dieses Gemisch enthält keinen Stoff, der als sehr persistent oder sehr bioakkumulierend (vPvB) betrachtet wird (wenn nicht in Abschnitt 3 aufgeführt).

· **PBT:**

Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.01.2021

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 19.01.2021

Handelsname: Okalift SuperChange Klebstoff

 · vPvB: **Nicht anwendbar.**

(Fortsetzung von Seite 2)

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· 3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische

· Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5	3-Iod-2-propinylbutylcarbamat ⚠ Acute Tox. 3, H331 ⚠ STOT RE 1, H372 ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,025-<0,1%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-Methyl-2H-isothiazol-3-on ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330 ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) ⚠ Skin Sens. 1A, H317	≥0,0015-<0,025%

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:** **Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.**
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.
- **nach Einatmen:** **Reichlich Frischluftzufuhr**
Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.
- **nach Hautkontakt:** **Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.**
Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **nach Augenkontakt:** **Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.**
- **nach Verschlucken:** **Mund ausspülen, kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen.**
Keine Gabe von Hausmitteln (Milch, Alkohol, Öl, u.s.w.).
Packung oder Etikett dem behandelnden Arzt vorzeigen.
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen** **Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.01.2021

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 19.01.2021

Handelsname: Okalift SuperChange Klebstoff

(Fortsetzung von Seite 3)

- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:** **CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.**
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** **Wasser im Vollstrahl.**
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren** **Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase. Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:** **Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemieschutzanzug tragen. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.**

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren** **Atemschutzgerät anlegen.**
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** **Mit viel Wasser verdünnen.**
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** **Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.**
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte** **Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.**

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** **Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Aerosolbildung vermeiden.**

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.01.2021

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 19.01.2021

Handelsname: Okalift SuperChange Klebstoff

(Fortsetzung von Seite 4)

**Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen
Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.**

- **Hinweise zum Brand- und
Explosionsschutz:** **Atemschutzgeräte bereithalten.**
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume
und Behälter:** **TRGS 510
Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Lacken und
Chemikalien sind zu beachten.**
- **Zusammenlagerungshinweis
e:** **nicht erforderlich.**
- **Weitere Angaben zu den
Lagerbedingungen:** **keine**
- **Lagerklasse:**
- **Klassifizierung nach
Betriebssicherheitsverordnu
ng (BetrSichV):** **-**
- **7.3 Spezifische
Endanwendungen** **Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**
- **GiSCode** **D1**

* ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **8.1 Zu überwachende Parameter**
- **Zusätzliche Hinweise zur
Gestaltung technischer
Anlagen:** **Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.**

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

CAS:	14808-60-7 Quarzsand
-------------	-----------------------------

MAK	alveolengängige Fraktion
------------	---------------------------------

CAS:	55406-53-6 3-Iod-2-propinylbutylcarbamat
-------------	---

AGW	Langzeitwert: 0,058 mg/m³, 0,005 ml/m³ 2 (I);DFG, Y, Sh, 11
------------	--

CAS:	2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on
-------------	--

MAK	Langzeitwert: 0,2 E mg/m³ vgl. Abschn. Xc
------------	---

- **Zusätzliche Hinweise:** **Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.**

- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und
Hygienemaßnahmen:** **Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.**
- **Atemschutz:** **Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei
intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges
Atemschutzgerät verwenden.**

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.01.2021

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 19.01.2021

Handelsname: Okalift SuperChange Klebstoff

(Fortsetzung von Seite 5)

- Geeigneter Atemschutz bei niedrigen Konzentrationen oder kurzfristiger Einwirkung: Partikelfilter EN 143 Typ P2 (mittleres Rückhaltevermögen (feste und flüssige Partikel von gesundheitsschädliche Stoffen))**
- Schutzhandschuhe.**
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
Handschuhe aus Gummi.
- Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.**
Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.
- Handschutz:
 - Handschuhmaterial
 - Durchdringungszeit des Handschuhmaterials
 - Augenschutz:

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

· Aussehen:

Form:	pastös
Farbe:	weiß
Geruch:	wahrnehmbar
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.

· pH-Wert bei 20 °C: 8

· Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt
Siedebeginn und Siedebereich:	100 °C

· Flammpunkt: > 100 °C

· Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht anwendbar.

· Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt.

· Selbstentzündungstemperatur: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

· Explosive Eigenschaften: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

· Explosionsgrenzen:

untere:	Nicht bestimmt.
obere:	Nicht bestimmt.

· Dampfdruck bei 20 °C: 23 hPa

Dichte bei 20 °C:	1,55 g/cm ³
Relative Dichte	Nicht bestimmt.
Dampfdichte	Nicht bestimmt.
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.

· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: teilweise mischbar

· Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.01.2021

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 19.01.2021

Handelsname: Okalift SuperChange Klebstoff

(Fortsetzung von Seite 6)

· Viskosität: dynamisch bei 20 °C:	10.000 mPas
kinematisch:	Nicht bestimmt.
· Lösemittelgehalt:	
Festkörpergehalt:	74-76 %
Volatile Organic Compounds	0,00 %
· 9.2 Sonstige Angaben	<i>Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.</i>

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

· 10.1 Reaktivität	<i>Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.</i>
· 10.2 Chemische Stabilität	
· Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:	<i>Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.</i>
· 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	<i>Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.</i>
· 10.4 Zu vermeidende Bedingungen	<i>Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.</i>
· 10.5 Unverträgliche Materialien:	<i>Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.</i>
· 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	<i>keine bekannt</i>

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

· 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
· Akute Toxizität	<i>Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.</i>
· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:	
CAS: 2682-20-4 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on	
Oral	LD50 50 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LC50/4 h 0,025 mg/l (Ratte)
· Primäre Reizwirkung:	
· Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	<i>Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.</i>
· Schwere Augenschädigung/-reizung	<i>Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.</i>
· Sensibilisierung der Atemwege/Haut	<i>Kann allergische Hautreaktionen verursachen.</i>

(Fortsetzung auf Seite 8)

DE

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.01.2021

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 19.01.2021

Handelsname: Okalift SuperChange Klebstoff

(Fortsetzung von Seite 8)

 · **Europäischer Abfallkatalog**

08 04 10	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen
-----------------	---

 · **Ungereinigte Verpackungen:**

 · **Empfehlung:**
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

 · **Empfohlenes**
Reinigungsmittel:
Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

 · **14.1 UN-Nummer**

 · **ADR, ADN, IMDG, IATA**
entfällt

 · **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

 · **ADR, ADN, IMDG, IATA**
entfällt

 · **14.3 Transportgefahrenklassen**

 · **ADR, ADN, IMDG, IATA**

 · **Klasse**
entfällt

 · **14.4 Verpackungsgruppe**

 · **ADR, IMDG, IATA**
entfällt

 · **14.5 Umweltgefahren:**

 · **Marine pollutant:**
Nein

 · **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**
Nicht anwendbar.

 · **14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**
Nicht anwendbar.

 · **Transport/weitere Angaben:**
Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

 · **UN "Model Regulation":**
entfällt

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

 · **Richtlinie 2012/18/EU**

 · **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten

 · **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII**
Beschränkungsbedingungen: 3

(Fortsetzung auf Seite 10)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.01.2021

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 19.01.2021

Handelsname: Okalift SuperChange Klebstoff

(Fortsetzung von Seite 9)

· Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.****· Nationale Vorschriften:****· Hinweise zur****Beschäftigungsbeschränkung:****g:****Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.****Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.****· Wassergefährdungsklasse: WGK 2 : wassergefährdend.****· 15.2****Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.****ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellt keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/ der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.

· Relevante Sätze**H301 Giftig bei Verschlucken.****H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.****H311 Giftig bei Hautkontakt.****H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.****H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.****H318 Verursacht schwere Augenschäden.****H330 Lebensgefahr bei Einatmen.****H331 Giftig bei Einatmen.****H372 Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.****H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.****H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.****· Abkürzungen und Akronyme:** **ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)****LC50: Lethal concentration, 50 percent****LD50: Lethal dose, 50 percent****PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic****vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative****Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4****Acute Tox. 2: Akute Toxizität – Kategorie 2****Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3****Skin Corr. 1B: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1B****Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1**

(Fortsetzung auf Seite 11)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 19.01.2021

Versionsnummer 9

überarbeitet am: 19.01.2021

Handelsname: Okalift SuperChange Klebstoff

(Fortsetzung von Seite 10)

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1A

STOT RE 1: Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

- * Daten gegenüber der Vorversion geändert
- Bemerkung

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Anwendung , Einsatz und Weiterverarbeitung des Produktes liegen in der Verantwortung des Kunden.

DE