

# Sicherheitsdatenblatt

Seite: 1/20

BASF Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der jeweils gültigen Fassung.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

# ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

# Kauramin® Leim 627

UFI: NXCU-7FN5-N00M-PH9R

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Chemikalie

Geeigneter Verwendungszweck: Chemikalie, für industrielle und gewerbliche Verwender

# 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY Kontaktadresse:
BASF Oesterreich GmbH
Handelskai 94-96
1200 Wien
AUSTRIA

Telefon: +43 (0)664 8396135

E-Mailadresse: product-safety-oesterreich@basf.com

#### 1.4. Notrufnummer

VergiftungsInformationsZentrale Österreich:

+43 1 406 43 43

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

# **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

# 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Für die Einstufung des Gemisches wurden die folgenden Methoden angewandt: Extrapolation auf die Konzentrationswerte der gefährlichen Stoffe auf der Grundlage von Testergebnissen und Experteneinschätzung. Die angewandten Methoden sind bei den jeweiligen Testergebnissen angegeben.

## Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Carc. 1B H350 Kann Krebs erzeugen.

Für die in diesem Abschnitt nicht vollständig ausgeschriebenen Einstufungen ist der volle Wortlaut in Abschnitt 16 aufgeführt.

# 2.2. Kennzeichnungselemente

Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramm:



#### Signalwort:

Gefahr

Gefahrenhinweis:

H350 Kann Krebs erzeugen.

Sicherheitshinweise (Vorbeugung):

P280 Schutzhandschuhe, Schutzkleidung und Augen- oder Gesichtsschutz

tragen.

P201 Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

P202 Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.

Sicherheitshinweise (Reaktion):

P308 + P311 BEI Exposition oder Betroffenheit: GIFTINFORMATIONSZENTRUM

oder Arzt anrufen.

Sicherheitshinweise (Lagerung):

P405 Unter Verschluss lagern.

Sicherheitshinweise (Entsorgung):

P501 Inhalt und Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen (GHS):

EUH208: Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Enthält: Formaldehyd ... %

#### 2.3. Sonstige Gefahren

# Entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Keine besonderen Gefahren bekannt, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden. Sofern zutreffend werden in diesem Abschnitt Angaben über sonstige Gefahren

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS GEN AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

gemacht, die keine Einstufung bewirken, aber zu den insgesamt von dem Stoff oder Gemisch ausgehenden Gefahren beitragen können.

Das Produkt enthält keinen Stoff oberhalb rechtlicher Grenzwerte, der die Kriterien für PBT (persistent, bioakkumulativ und toxisch) oder vPvB (sehr persistent und sehr bioakkumulativ) erfüllt. Das Produkt enthält keinen Stoff über den gesetzlichen Grenzwerten, der in die gemäß Artikel 59(1) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellte Liste aufgrund endokrinschädlicher Eigenschaften aufgenommen wurde oder der gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädligende bzw. endokrinschädliche Eigenschaften aufweist.

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

#### 3.2. Gemische

## Chemische Charakterisierung

Das Produkt enthält einen oder mehrere Stoffe in einer Konzentration >= 0,1 % w/w, welche(r) auf der Kandidaten-Liste nach Art. 59 (1, 10) der REACH Verordnung EC Nr. 1907/2006 aufgeführt ist/sind:2,4,6-Triamino-1,3,5-triazin

#### Regulatorisch relevante Inhaltsstoffe

#### Methanol

Gehalt (W/W): >= 0,3 % - < 1 % Flam. Liq. 2

CAS-Nummer: 67-56-1 Acute Tox. 3 (Inhalation - Dampf)

EG-Nummer: 200-659-6 Acute Tox. 3 (oral)
REACH Registriernummer: 01- Acute Tox. 3 (dermal)

2119433307-44 STOT SE (zentrales Nervensystem, Sehnerv) 1

INDEX-Nummer: 603-001-00-X H225, H301 + H311 + H331, H370

Stoff mit EU Arbeitsplatzgrenzwert Spezifische Konzentrationsgrenzen:

STOT SE 2: 3 - < 10 % STOT SE 1: >= 10 %

Schätzwerte akute Toxizität:

oral: 100 mg/kg Einatmen: 3 mg/l dermal: 300 mg/kg

## 2-Diethylaminoethanol

Seite: 4/20

BASF Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der jeweils gültigen Fassung.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

Gehalt (W/W): >= 0.3 % - < 1 %

CAS-Nummer: 100-37-8 EG-Nummer: 202-845-2

REACH Registriernummer: 01-

2119488937-14

INDEX-Nummer: 603-048-00-6

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 3 (Inhalation - Dampf)

Acute Tox. 4 (oral) Acute Tox. 3 (dermal)

Skin Corr. 1B Eye Dam. 1

STOT SE 3 (irr. für das Atmungssystem) H226, H302, H335, H314, H311 + H331

Spezifische Konzentrationsgrenzen:

STOT SE 3, irr. für das Atmungssystem: >= 5 %

2,4,6-Triamino-1,3,5-triazin

Gehalt (W/W): >= 0,3 % - < 1 %

CAS-Nummer: 108-78-1 EG-Nummer: 203-615-4

REACH Registriernummer: 01-

2119485947-16

INDEX-Nummer: 613-345-00-2

Aufgeführt in der Kandidatenliste gemäß Artikel 59 (1,10) der Verordnung EG Nr. 1907/2006

('REACH').

Formaldehyd ... %

Carc. 2

Repr. 2 (Fertilität) STOT RE (Harnwege.) 2

H351, H361f, H373

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

Gehalt (W/W): >= 0.1 % - < 0.2 % Acute Tox. 2 (Inhalation - Dampf)

CAS-Nummer: 50-00-0 Acute Tox. 3 (oral) EG-Nummer: 200-001-8 Acute Tox. 3 (dermal)

REACH Registriernummer: 01- Skin Corr. 1B 2119488953-20 Eye Dam. 1

INDEX-Nummer: 605-001-00-5 Skin Sens. 1

Muta. 2 Carc. 1B

Stoff mit EU Arbeitsplatzgrenzwert C

H330, H317, H350, H341, H314, H301 + H311 <u>Abweichende Einstufung gemäß aktuellem</u> <u>Erkenntnisstand und den Kriterien aus Anhang I</u>

der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Acute Tox. 3 (dermal)

Acute Tox. 2 (Inhalation - Dampf)

Acute Tox. 3 (oral) Skin Sens. 1A Muta. 2 Carc. 1B

Carc. 1B Skin Corr. 1B Eye Dam. 1

Spezifische Konzentrationsgrenzen:

Eye Irrit. 2: 5 - < 25 %

STOT SE 3, irr. für das Atmungssystem: >= 5 %

Skin Sens. 1: >= 0,2 % Skin Irrit. 2: 5 - < 25 % Skin Corr. 1B: >= 25 %

Für die in diesem Abschnitt nicht vollständig ausgeschriebenen Einstufungen, einschließlich der Gefahrenklassen und der Gefahrenhinweise, ist der volle Wortlaut in Abschnitt 16 aufgeführt.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verunreinigte Kleidung entfernen.

Nach Einatmen:

Bei Beschwerden nach Einatmen von Dampf/Aerosol: Frischluft, Arzthilfe.

Nach Hautkontakt:

mit Wasser und Seife gründlich abwaschen

Nach Augenkontakt:

Sofort und für mindestens 15 Minuten bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen, Augenarzt.

Nach Verschlucken:

Sofort Mund ausspülen und 200-300 ml Wasser nachtrinken, Arzthilfe.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS GEN AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

# 4.2. Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen

Symptome: Wichtige bzw. weitere wichtige bekannte Symptome und Wirkungen sind in der GHS-Kennzeichnung des Produktes (s. Abschnitt 2) und in Abschnitt 11 (Toxikologische Angaben) beschrieben., (Weitere) Symptome und/oder Wirkungen sind bisher nicht bekannt

Gefahren: Bei sachgemäßer Anwendung keine besondere Gefährdung zu erwarten.

# 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung: Symptomatische Behandlung (Dekontamination, Vitalfunktionen), kein spezifisches Antidot bekannt.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl, Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver

# 5.2. Besondere, von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährdende Stoffe: Formaldehyd ... %, Methanol, Kohlenstoffmonoxid, Kohlenstoffdioxid, Stickoxide

Hinweis: Die genannten Stoffe/Stoffgruppen können bei einem Brand freigesetzt werden.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Weitere Angaben:

Brandrückstände müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Im Brandfall Bildung von giftigen Gasen/Dämpfen möglich. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bildet mit Wasser rutschige Beläge.

# ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Bildet mit Wasser rutschige Beläge.

# 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Berührung mit der Haut, Augen, Kleidung vermeiden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern. Eintritt in Abwasserkanäle und Oberflächengewässer verhindern. Übereinstimmung mit den lokalen Vorschriften sicherstellen vor dem Einleiten in Abwasserreinigungsanlagen.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS GEN AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

# 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für große Mengen: Mechanisch aufnehmen.

Bei Resten: Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Angaben zur Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen und zu Hinweisen zur Entsorgung können den Abschnitten 8 und 13 entnommen werden.

# **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

# 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Arbeitnehmer über Gefährdung durch mögliche Freisetzung von Formaldehyd bei der Verarbeitung unterrichten.

Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

# 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Trennung von Säuren und säurebildenden Stoffen.

Geeignete Materialien für Behälter: Glas, Edelstahl 1.4301 (V2), Polyesterharz, glasfaserverstärkt (Palatal A410), Polyethylen hoher Dichte (HDPE), Polyethylen niedriger Dichte (LDPE), Edelstahl 1.4401 (V4), emailliert

Ungeeignete Materialien für Behälter: Papier/Pappe

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Kühl aufbewahren.

Vor Unterschreiten der folgenden Temperatur schützen:15 °C

Das verpackte Produkt muss vor Unterschreiten der angegebenen Temperatur geschützt werden.

Vor Überschreiten der folgenden Temperatur schützen:30 °C

Das verpackte Produkt muss vor Überschreiten der angegebenen Temperatur geschützt werden.

# 7.3. Spezifische Endanwendungen

Bei den relevanten identifizierten Verwendungen gemäß Abschnitt 1 sind die in diesem Abschnitt 7 genannten Hinweise zu beachten.

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit Grenzwerten für die Exposition am Arbeitsplatz

Seite: 8/20

BASF Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der jeweils gültigen Fassung.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

50-00-0: Formaldehyd ... %

MAK-Wert 0,37 mg/m3; 0,3 ppm (MAK (AT))

CLV 0,74 mg/m3; 0,6 ppm (MAK (AT))

STEL-Wert 0,74 mg/m3 (Richtlinie 2004/37/EG)

TWA-Wert 0,37 mg/m3; 0,3 ppm (Richtlinie 2004/37/EG)

STEL-Wert 0,6 ppm (Richtlinie 2004/37/EG)

STEL-Wert 0,4 ppm (EU SCOEL)

Spitzenbegrenzung/Überschreitungsfaktor: 15 min

TWA-Wert 0,2 ppm (EU SCOEL)

Spitzenbegrenzung/Überschreitungsfaktor: 8ST

TWA-Wert 0,62 mg/m3; 0,5 ppm (Richtlinie 2004/37/EG)

67-56-1: Methanol

Hauteffekt (OEL (EU))

Der Stoff kann über die Haut aufgenommen werden.

TWA-Wert 260 mg/m3; 200 ppm (OEL (EU))

indikativ

MAK-Wert 260 mg/m3; 200 ppm (MAK (AT))

Hauteffekt (MAK (AT))

Der Stoff kann über die Haut aufgenommen werden. STEL-Wert 1.040 mg/m3; 800 ppm (MAK (AT)) Spitzenbegrenzung/Überschreitungsfaktor: 4x15 MIN

100-37-8: 2-Diethylaminoethanol

CLV 24 mg/m3; 5 ppm (MAK (AT))

Hauteffekt (MAK (AT))

Der Stoff kann über die Haut aufgenommen werden.

MAK-Wert 24 mg/m3; 5 ppm (MAK (AT))

Zu beachten ist die Grenzwerteverordnung (Österreich) in der jeweils gültigen Fassung.

#### Bestandteile mit PNEC

50-00-0: Formaldehyd ... %

Süßwasser: 0,132 mg/l Meerwasser: 0,132 mg/l

sporadische Freisetzung: 0,49 mg/l Sediment (Süßwasser): 0,686 mg/l Sediment (Meerwasser): 0,686 mg/l

Boden: 0,059 mg/l Kläranlage: 0,19 mg/l

Luft:

Kein PNEC Wert verfügbar.

#### 67-56-1: Methanol

Süßwasser:

Kein Gefährdungspotenzial.

Meerwasser:

Kein Gefährdungspotenzial. sporadische Freisetzung: Kein Gefährdungspotenzial.

Kläranlage:

Kein Gefährdungspotenzial. Sediment (Süßwasser): Kein Gefährdungspotenzial.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

Sediment (Meerwasser): Kein Gefährdungspotenzial.

Boden:

Kein Gefährdungspotenzial.

orale Aufnahme (secondary poisoning):

kein Bioakkumulationspotential

#### Bestandteile mit DNEL

50-00-0: Formaldehyd ... %

Arbeiter: Kurzzeit-Exposition - systemische und lokale Effekte, Inhalation: 0,75

mg/m3, 0,6 ppm

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische und lokale Effekte, Inhalation:

0,375 mg/m3, 0,3 ppm

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 240 mg/kg Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, oral: 4,1 mg/kg Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 102 mg/kg Verbraucher: Langzeit-Exposition - lokale Effekte, dermal: 0,012 mg/cm2 Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische und lokale Effekte, Inhalation:

0,1 mg/m3

#### 67-56-1: Methanol

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 20 mg/kg Arbeiter: Kurzzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 20 mg/kg Arbeiter: Langzeit- und Kurzzeit-Exposition - lokale Effekte, dermal Kein Gefährdungspotenzial.

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 130 mg/m3 Arbeiter: Kurzzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 130 mg/m3 Arbeiter: Langzeit-Exposition - lokale Effekte, Inhalation: 130 mg/m3 Arbeiter: Kurzzeit-Exposition - lokale Effekte, Inhalation: 130 mg/m3 Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, oral: 4 mg/kg Verbraucher: Kurzzeit-Exposition - systemische Effekte, oral: 4 mg/kg Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 4 mg/kg Verbraucher: Kurzzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 4 mg/kg Verbraucher: Langzeit- und Kurzzeit-Exposition - lokale Effekte, dermal Kein Gefährdungspotenzial.

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 26 mg/m3 Verbraucher: Kurzzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 26 mg/m3 Verbraucher: Langzeit-Exposition - lokale Effekte, Inhalation: 26 mg/m3 Verbraucher: Kurzzeit-Exposition - lokale Effekte, Inhalation: 26 mg/m3

# 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz:

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN ISO 374-1)

Augenschutz:

Schutzbrille mit Seitenschutz (Gestellbrille) (z.B. EN 166)

Körperschutz:

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS GEN AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

Körperschutzmittel in Abhängigkeit von Tätigkeit und möglicher Einwirkung auswählen, z.B. Schürze, Schutzstiefel, Chemikalienschutzanzug (nach EN 14605 bei Spritzern oder EN ISO 13982 bei Staub)

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Dämpfe und Staub nicht einatmen.

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

# 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: flüssig Form: flüssig

Farbe: weiß, durchscheinend bis opak

Geruch: nahezu geruchlos

Geruchschwelle:

Keine Daten vorhanden.

Schmelzpunkt: 0 °C

(ca. 1.013 hPa)

Siedetemperatur: ca. 100 °C Siedepunkt: 100 °C

(1.013 bar)

Entzündlichkeit: nicht entzündbar (sonstige) Flammpunkt: (ISO 2719)

Nicht feststellbar.

Zündtemperatur:

Aufgrund des Wassergehaltes wird das Produkt nicht als entzündlich

eingestuft.

Thermische Zersetzung: Keine Zersetzung bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.

pH-Wert: 9,6 - 10 (DIN ISO 976)

(20 °C)

Viskosität, kinematisch:

Keine Daten vorhanden.

Viskosität, dynamisch: 900 - 1.200 mPa.s (DIN EN ISO 3219, Anhang B)

(20 °C)

900 - 1.200 mPa.s (DIN EN ISO 3219, Anhang B)

(23 °C)

Wasserlöslichkeit: mischbar

teilweise löslich

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Kow): < 1,0

Die Aussage ist von den

Eigenschaften der

Einzelkomponenten abgeleitet.

Dampfdruck: ca. 23 mbar

(20 °C) 19 mbar (20 °C) 96 mbar (50 °C)

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

121 mbar

(55 °C)

Relative Dichte:

Keine Daten vorhanden.

Dichte: ca. 1,32 g/cm3 (ISO 2811-3)

(20 °C)

Relative Dampfdichte (Luft):

nicht bestimmt

Partikeleigenschaften

Partikelgrößenverteilung: Der Stoff /das Produkt wird in nicht festem oder körnigen Zustand in

den Verkehr gebracht oder verwendet. -

# 9.2. Sonstige Angaben

# Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Explosive Stoffe /Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff

Explosionsgefahr: nicht explosionsgefährlich

Brandfördernde Eigenschaften

Brandfördernde Eigenschaften: nicht brandfördernd

Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische

Selbsterhitzungsfähigkeit: Es ist kein

selbsterhitzungsfähiger Stoff.

Stoffe und Gemische, die in Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln

Bildung von entzündlichen Gasen:

Mit Wasser keine Bildung von entzündlichen Gasen.

<u>Metallkorrosion</u>

Wirkt nicht korrosiv auf Metall.

# Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Radioaktivität:

nicht radioaktiv für Transport

Mischbarkeit mit Wasser:

(15 °C)

teilweise (d.h. >10% <90%)

Hygroskopie: nicht hygroskopisch

Sonstige Angaben: kein(e) Verdampfungsgeschwindigkeit:

Kann auf Basis der Henry-Konstante bzw. des Dampfdrucks abgeschätzt

werden.

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

# 10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen, wenn die Vorschriften/Hinweise für Lagerung und Umgang beachtet werden.

Seite: 12/20

BASF Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der jeweils gültigen Fassung.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

Metallkorrosion: Wirkt nicht korrosiv auf Metall.

Reaktionen mit Entzündbare Gase: nein

Wasser/Luft:

Giftige Gase: nein Ätzende Gase: nein Rauch oder Nebel: nein Peroxide: nein

Bildung von entzündlichen

Bemerkungen: Mit Wasser keine Bildung von

entzündlichen Gasen.

Gasen:

#### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist chemisch stabil.

Peroxide: Das Produkt/der Stoff neigt nicht zur Peroxidbildung.

## 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reagiert bei Verarbeitung mit Säuren, Wasser und / oder Hitze unter Bildung von freiem Formaldehyd, der sensibilisierend wirken kann.

# 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

> 30 °C

Hitze vermeiden. Gefrieren vermeiden. Siehe SDB Abschnitt 7 - Handhabung und Lagerung.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe:

Organische Peroxide, starke Basen, starke Säuren, Säureanhydride

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Formaldehyd ... %

# ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

# 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität

Beurteilung Akute Toxizität:

Nach einmaliger oraler Aufnahme praktisch nicht toxisch. Inhalationsrisikotest (IRT): Keine Mortalität innerhalb von 7 Stunden in Prüfungen am Tier. Beim Einatmen eines entsprechend der Flüchtigkeit hoch angereicherten Dampf-Luft-Gemisches besteht keine akute Gefährdung. Das Produkt wurde

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS GEN AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

nicht geprüft. Die Aussage wurde von Substanzen/Produkten ähnlicher Struktur oder Zusammensetzung abgeleitet.

Experimentelle/berechnete Daten:

LD50 Ratte (oral): > 5.000 mg/kg (BASF-Test)

#### Reizwirkung

Beurteilung Reizwirkung:

Wirkt nicht reizend an der Haut. Wirkt nicht reizend an den Augen. Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage wurde von Substanzen/Produkten ähnlicher Struktur oder Zusammensetzung abgeleitet.

#### Experimentelle/berechnete Daten:

Hautverätzung/-reizung

Kaninchen: Nicht reizend. (OECD Guideline 404)

Ernsthafte Augenschädigung/-reizung

Kaninchen: Nicht reizend.

Ernsthafte Augenschädigung/-reizung

Kaninchen: Nicht reizend. (OECD Guideline 405)

#### Atemwegs-/Hautsensibilisierung

Beurteilung Sensibilisierung:

Bei intensivem Kontakt ist eine Sensibilisierung an der Haut nicht auszuschließen.

Experimentelle/berechnete Daten:

Maximierungstest am Meerschweinchen (GPMT): nicht sensibilisierend

Diese Zubereitung mit einem Gehalt < 1 % Formaldehyd wirkt nicht sensibilisierend (Literaturangabe).

#### Keimzellenmutagenität

Beurteilung Mutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# Kanzerogenität

Angaben zu: Formaldehyd ... %

Beurteilung Kanzerogenität:

Nach lebenslanger inhalativer Exposition gegenüber Konzentrationen, die zu einer starken Schädigung der Nasenschleimhaut führten, traten bei Ratten auch Tumoren in der Nase auf; andere Tierarten zeigten diese Befunde nicht oder in wesentlich schwächerer Ausprägung. Die International Agency for Research on Cancer (IARC) hat Formaldehyd aufgrund epidemiologischer Evidenz, die einen Zusammenhang sowohl von Formaldehydexposition und Nasen-Rachen-Krebs als auch von Formaldehydexposition und Leukämie herstellt, in Gruppe 1 (nachweislich) krebserzeugend beim Menschen eingestuft. Bei Anwendung der empfohlenen persönlichen Schutzmaßnahmen und Einhaltung der arbeitshygienischen Vorschriften sind keine nachteiligen gesundheitlichen Wirkungen zu erwarten.

-----

# Reproduktionstoxizität

Beurteilung Reproduktionstoxizität:

Keine reproduktionstoxischen Effekte bekannt.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

#### Entwicklungstoxizität

Beurteilung Teratogenität:

kein Teratogen

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)

# Beurteilung STOT einfach:

Aufgrund der vorliegenden Informationen ist bei einmaliger Exposition nicht mit einer organspezifischen Toxizität zu rechnen.

#### Toxizität bei wiederholter Gabe und spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)

Angaben zu: Formaldehyd ... %

Beurteilung Toxizität bei wiederholter Verabreichung:

Nach wiederholter Aufnahme steht die lokale Reizwirkung im Vordergrund.

Angaben zu: Methanol

Beurteilung Toxizität bei wiederholter Verabreichung:

Der Stoff kann bei wiederholter oraler Aufnahme Erblinden verursachen. Der Stoff kann bei

wiederholter inhalativer Aufnahme Erblinden verursachen.

-----

#### Aspirationsgefahr

Keine Aspirationsgefahr anzunehmen.

#### Wechselwirkungen

Keine Daten vorhanden.

#### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

#### Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keinen Stoff über den gesetzlichen Grenzwerten, der in die gemäß Artikel 59(1) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellte Liste aufgrund endokrinschädlicher Eigenschaften aufgenommen wurde oder der gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende bzw. endokrinschädliche Eigenschaften aufweist.

# Sonstige Angaben

Sonstige Hinweise zur Toxizität

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage wurde von Substanzen/Produkten ähnlicher Struktur oder Zusammensetzung abgeleitet.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS GEN AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

#### 12.1. Toxizität

Beurteilung aquatische Toxizität:

Mit hoher Wahrscheinlichkeit akut nicht schädlich für Wasserorganismen. Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauaktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten. Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage wurde von Substanzen/Produkten ähnlicher Struktur oder Zusammensetzung abgeleitet.

#### Fischtoxizität:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, Brachydanio rerio (OECD Guideline 203, statisch) Nominalkonzentration.

Mikroorganismen/Wirkung auf Belebtschlamm:

EC20 (0.5 h) > 1.000 mg/l, Belebtschlamm, kommunal (DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EWG,T. C, aquatisch)

Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauaktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Beurteilung Bioabbau und Elimination (H2O): Mäßig/teilweise biologisch abbaubar.

Angaben zur Elimination: Keine Daten vorhanden.

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Beurteilung Bioakkumulationspotential:

Der polymere Anteil ist aufgrund seiner strukturellen Eigenschaften nicht bioverfügbar. Eine Anreicherung in Organismen ist nicht zu erwarten.

# 12.4. Mobilität im Boden

Beurteilung Transport zwischen Umweltkompartimenten:

Flüchtigkeit: Von der Wasseroberfläche verdampft der Stoff nicht in die Atmosphäre.

# 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für PBT (persistent/bioakkumulativ/toxisch) und vPvB (sehr persistent/sehr bioakkumulativ).

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vo Produkt: **Kauramin® Leim 627** 

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keinen Stoff über den gesetzlichen Grenzwerten, der in die gemäß Artikel 59(1) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erstellte Liste aufgrund endokrinschädlicher Eigenschaften aufgenommen wurde oder der gemäß der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädigende bzw. endokrinschädliche Eigenschaften aufweist.

# 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Das Produkt enthält keine Stoffe, die in der Verordnung (EG) 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, aufgeführt sind.

#### Zusätzliche Hinweise

Sonstige ökotoxikologische Hinweise:

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage wurde von Substanzen/Produkten ähnlicher Struktur oder Zusammensetzung abgeleitet.

# **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

# 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verbrennen in geeigneter Verbrennungsanlage. Die behördlichen Vorschriften sind jedoch zu beachten.

Darf nicht in Kanalisation oder Abwasser entsorgt werden.

Abfallschlüssel (landespezifisch) (Österreich): 55905 Leim- und Klebemittelabfälle, nicht ausgehärtet

#### **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

#### Landtransport

**ADR** 

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

UN-Nummer oder ID- Nicht anwendbar

Nummer:

Ordnungsgemäße UN- Nicht anwendbar

Versandbezeichnung:

Transportgefahrenklassen: Nicht anwendbar Verpackungsgruppe: Nicht anwendbar Umweltgefahren: Nicht anwendbar Keine bekannt

Vorsichtshinweise für den

Anwender

RID

Seite: 17/20

BASF Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der jeweils gültigen Fassung.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

UN-Nummer oder ID-

Nicht anwendbar

Nummer:

Ordnungsgemäße UN-

Nicht anwendbar

Versandbezeichnung:

Transportgefahrenklassen: Nicht anwendbar Verpackungsgruppe: Nicht anwendbar Umweltgefahren: Nicht anwendbar Keine bekannt

Vorsichtshinweise für den

Anwender

Besondere

# **Binnenschiffstransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

**UN-Nummer oder ID-**

Nummer:

Nicht anwendbar

Ordnungsgemäße UN-

Versandbezeichnung:

Nicht anwendbar

Transportgefahrenklassen: Nicht anwendbar Verpackungsgruppe: Nicht anwendbar Umweltgefahren: Nicht anwendbar Besondere Keine bekannt

Vorsichtshinweise für den

Anwender:

# Transport im Binnentankschiff / Schiff für Schüttgüter

nicht bewertet

#### Seeschifftransport Sea transport

**IMDG IMDG** 

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

UN-Nummer oder ID-Nicht anwendbar

Nummer:

Ordnungsgemäße UN-

Nicht anwendbar

number:

UN number or ID Not applicable

Not classified as a dangerous good under

UN proper shipping

transport regulations

Not applicable

name:

Nicht anwendbar Transport hazard

class(es):

Not applicable

Verpackungsgruppe: Nicht anwendbar Umweltgefahren:

Packing group: Nicht anwendbar Environmental hazards:

Not applicable Not applicable

Besondere

Versandbezeichnung:

Transportgefahrenklassen:

Keine bekannt

Special precautions

None known

Vorsichtshinweise für den

Anwender

for user

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Air transport

hazards:

for user

Special precautions

Produkt: Kauramin® Leim 627

Lufttransport

Besondere

Anwender

Vorsichtshinweise für den

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

None known

Druckdatum 21.10.2025

느	uttiransport		All transport	
IATA/ICAO			IATA/ICAO	
	ein Gefahrgut im Sinne der ransportvorschriften		Not classified as a dan transport regulations	gerous good under
U	N-Nummer oder ID- lummer:	Nicht anwendbar	UN number or ID number:	Not applicable
	Ordnungsgemäße UN- ersandbezeichnung:	Nicht anwendbar	UN proper shipping name:	Not applicable
Т	ransportgefahrenklassen:	Nicht anwendbar	Transport hazard class(es):	Not applicable
	erpackungsgruppe: Imweltgefahren:	Nicht anwendbar Nicht anwendbar	Packing group: Environmental	Not applicable Not applicable

Keine bekannt

#### 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

Siehe entsprechende Einträge für "UN-Nummer oder ID-Nummer" für die jeweiligen Regelungen in den obigen Tabellen.

#### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Siehe entsprechende Einträge für "Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung" der jeweiligen Vorschriften in den Tabellen oben.

#### 14.3. Transportgefahrenklassen

Siehe entsprechende Einträge für "Transportgefahrenklasse(n)" der jeweiligen Vorschriften in den Tabellen oben.

# 14.4. Verpackungsgruppe

Siehe entsprechende Einträge für "Verpackungsgruppe" der jeweiligen Vorschriften in den Tabellen oben.

# 14.5. Umweltgefahren

Siehe entsprechende Einträge für "Umweltgefahren" der jeweiligen Vorschriften in den Tabellen oben.

#### 14.6. Besondere Vorsichtshinweise für den Anwender

Siehe entsprechende Einträge für "Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender" der jeweiligen Vorschriften in den Tabellen oben.

# 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Es ist keine Massengutbeförderung auf dem Seeweg beabsichtigt.

Maritime transport in bulk is not intended.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

#### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

Verbote, Beschränkungen und Berechtigungen

Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr.1907/2006: Nummer auf Liste: 28, 75, 3, 72, 77

Richtlinie 2012/18/EU - Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen (EU): In o.g. Vorschrift aufgeführt: nein

Wassergefährdungsklasse (§8/§10 AwSV (Selbsteinstufung des Gemisches nach Rechenregel)): (1) Schwach wassergefährdend.

Zu beachten sind die Bestimmungen des Arbeitnehmer/Innenschutzgesetzes (Österreich) und die zugehörigen Verordnungen in der jeweils gültigen Fassung.

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Hinweise zum Umgang mit dem Produkt sind den Abschnitten 7 und 8 dieses Sicherheitsdatenblatts zu entnehmen.

# **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Voller Wortlaut der Einstufungen, einschließlich der Gefahrenklassen und der Gefahrenhinweise,

<u>falls in Abschnitt 2 oder 3 genannt:</u>
Carc. Karzinogenität

Flam. Liq. Entzündbare Flüssigkeiten

Acute Tox. Akute Toxizität

STOT SE Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)

Skin Corr. Hautverätzung

Eye Dam. Schwere Augenschäden Repr. Reproduktionstoxizität

STOT RE Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)

Skin Sens.

Muta.

Sensibilisierung der Haut
Keimzellmutagenität
Eye Irrit.

Augenreizung
Skin Irrit.

Hautreizung

H350 Kann Krebs erzeugen.

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H301 + H311 + H331 Giftig bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen. H370 Schädigt die Organe (zentrales Nervensystem, Sehnerv).

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H311 + H331 Giftig bei Hautkontakt oder Einatmen. H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.

H361f Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

Datum / überarbeitet am: 02.10.2025 Version: 15.0 Datum / Vorherige Version: 02.04.2024 Vorherige Version: 14.1

Produkt: Kauramin® Leim 627

(ID Nr. 30034900/SDS\_GEN\_AT/DE)

Druckdatum 21.10.2025

H373	Kann die Organe (Harnwege.) schädigen nach längerer oder
	wiederholter Exposition.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H341	Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.
H301 + H311	Giftig bei Verschlucken oder Hautkontakt.

#### Abkürzungen

ADR = Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße. ADN = Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen. ATE = Schätzwerte für die akute Toxizität. CAO = Cargo Aircraft Only. CAS = Chemical Abstracts Service. CLP = Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Chemikalien. DIN = Deutsches Institut für Normung. DNEL = Abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration. EC50 = Mittlere effektive Konzentration, die bei einer Versuchspopulation eine andere definierte Wirkung als den Tod auslöst. EG = Europäische Gemeinschaft. EN = Europäische Normen. IARC = Internationale Behörde zur Erforschung von Krebs. IATA = Internationale Luftverkehrsvereinigung. IBC-Code = Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen, die gefährliche Chemikalien in großen Mengen befördern. IMDG = Internationaler Code für gefährliche Güter im Seeschiffsverkehr. ISO = Internationale Organisation für Normung. STEL = Grenzwert für Kurzzeitexposition. LC50 = Letale Konzentration, die sich auf 50% der beobachteten Population bezieht. LD50 = Letale Dosis, die sich auf 50% der beobachteten Population bezieht. MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentration. MARPOL = Internationales Übereinkommen zum Schutz der Meeresumwelt durch schiffsbedingte Abfälle. NEN = Niederländische Norm, NOEC = No Observed Effect Concentration, OEL = Occupational Exposure Limit. OECD = Organisation zur ökonomischen Zusammenarbeit und Entwicklung. PBT = Persistent, bioakkumulativ und toxisch. PNEC = Vorausgesagte Konzentration, bei der keine Wirkung auftritt. PPM = Anteile pro Million. RID = Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr. TWA = Zeitlich gewichteter Mittelwert. UN-Nummer = UN Nummer für den Transport gefährlicher Güter. vPvB = sehr persistent und sehr bioakkumulativ.

Die vorstehenden Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beschreiben das Produkt im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben sind in keiner Weise als Analysenzertifikat oder technisches Datenblatt bzw. als Beschreibung der Beschaffenheit der Ware (Produktspezifikation) anzusehen. Eine vereinbarte Beschaffenheit oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck können aus den im Sicherheitsdatenblatt angegebenen identifizierten Verwendungen nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

Senkrechte Striche am linken Rand weisen auf Änderungen gegenüber der vorangehenden Version hin.