*SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006*

# *KAL BICARBONIC CRYST PHQ*

Version 6.0 Druckdatum 19.01.2021

Überarbeitet am / gültig ab 14.04.2020

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

### 1.1. Produktidentifikator

| | | |
|---|---|---|
| Handelsname | : | KAL BICARBONIC CRYST PHQ |
| Stoffname | : | Kaliumhydrogencarbonat |

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

| | | |
|---|---|---|
| Verwendung des Stoffs/des Gemisches | : | Industrielle Verwendung, Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie |
| Verwendungen, von denen abgeraten wird | : | Derzeit wurden noch keine Verwendungen identifiziert, von denen abgeraten wird. |

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

| | | |
|---|---|---|
| Firma | : | Brenntag Austria GmbH<br>Linke Wienzeile 152<br>AT 1060 Wien |
| Telefon | : | +43 (0) 59995 - 0 |
| Telefax | : | +43 (0) 59995 - 1179 |
| Email-Adresse | : | HSE@Brenntag.at |
| Verantwortliche/ausstellende Person | : | Abteilung Produktsicherheit |

### 1.4. Notrufnummer

| | | |
|---|---|---|
| Notrufnummer | : | Vergiftungsinformationszentrale: +43 (1) 406 43 43 (0-24 Uhr) |

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008**

Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

**Wichtige schädliche Wirkungen**

Menschliche Gesundheit : Siehe Abschnitt 11 für toxikologische Informationen.

| | | |
|---|---|---|
| Physikalische und chemische Gefahren | : | Siehe Abschnitt 9/10 für physikalisch-chemische Informationen. |
| Mögliche Wirkungen auf die Umwelt | : | Siehe Abschnitt 12 für Angaben zur Ökologie. |

### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008**

Das Produkt ist nicht als gefährlich gekennzeichnet gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Die Ergebnisse zur PBT und vPvB Bewertung finden Sie im Unterabschnitt 12.5.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**Ungefährliche Inhaltsstoffe**

| Chemische Bezeichnung | Identifikationsnummer | | Menge [%] |
|---|---|---|---|
| **Kaliumhydrogencarbonat** | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>REACH-Reg. Nr. | :<br><br> | 298-14-6<br>206-059-0<br>01-2119532640-48-xxxx | <= 100 |

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

| | |
|---|---|
| Allgemeine Hinweise | : Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen. |
| Nach Einatmen | : An die frische Luft bringen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen. |
| Nach Hautkontakt | : Sofort mit viel Wasser für mindestens 15 Minuten abwaschen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen. |
| Nach Augenkontakt | : Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließenden Wasser spülen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen. |
| Nach Verschlucken | : Mund ausspülen. Sofort reichlich Wasser trinken lassen. Arzt konsultieren. |

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

| | |
|---|---|
| Symptome | : Für weitere Informationen über Symptome und Gesundheitsgefahren siehe Punkt 11. |
| Effekte | : Für weitere Informationen über Symptome und Gesundheitsgefahren siehe Punkt 11. |

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

| | |
|---|---|
| Behandlung | : Symptomatische Behandlung.<br>Keine weiteren Informationen verfügbar. |

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**5.1. Löschmittel**

| | | |
|---|---|---|
| Geeignete Löschmittel | : | Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. |
| Ungeeignete Löschmittel | : | Keine Information verfügbar. |

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

| | | |
|---|---|---|
| Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung | : | Dieses Produkt ist nicht entzündlich. Erhitzen oder Brand können giftige Gase freisetzen. Kohlenstoffoxide |

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

| | | |
|---|---|---|
| Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung | : | Schutzausrüstung auf die Größe des Brandes abstimmen.Gegebenenfalls umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Vollschutzanzug tragen. |
| Weitere Hinweise | : | Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. |

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

| | | |
|---|---|---|
| Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen | : | Persönliche Schutzausrüstung tragen. Staubbildung vermeiden. Ungeschützte Personen fernhalten. |

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

| | | |
|---|---|---|
| Umweltschutzmaßnahmen | : | Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. |

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

| | | |
|---|---|---|
| Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung | : | Mechanisch aufnehmen. Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. |

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

| | | |
|---|---|---|
| Hinweise zum sicheren Umgang | : | Staubbildung vermeiden. |
| Hygienemaßnahmen | : | Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen. |

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

| | | |
|---|---|---|
| Anforderungen an Lagerräume und Behälter | : | Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren. Im Originalbehälter lagern. |
| Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz | : | Dieses Produkt ist nicht entzündlich. Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes. |
| Weitere Angaben zu Lagerbedingungen | : | Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor Hitze schützen. Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren. |
| Zusammenlagerungshinweise | : | Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Nicht zusammen mit Säuren lagern. |

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

| | | |
|---|---|---|
| Bestimmte Verwendung(en) | : | Keine Information verfügbar. |

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

**Andere Arbeitsplatzgrenzwerte**

| | | |
|---|---|---|
| (Zusätzliche) Informationen | : | Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten. |

| **Inhaltsstoff:** | **Kaliumhydrogencarbonat** | **CAS-Nr. 298-14-6** |
|---|---|---|

**Derived No Effect Level (DNEL)/Derived Minimal Effect Level (DMEL)**

DNEL

Es wurde kein DNEL-Wert abgeleitet. :

**Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC)**

Es wurde kein PNEC-Wert abgeleitet. :

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

**Persönliche Schutzausrüstung**

*Atemschutz*

| | | |
|---|---|---|
| Hinweis | : | Erforderlich bei Auftreten von Stäuben<br>Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.<br>Partikelfilter:P2 |

*Handschutz*

| | | |
|---|---|---|
| Hinweis | : | Geeignete Schutzhandschuhe tragen.<br>Beachten Sie die Angaben des Herstellers in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung, Kontaktdauer).<br>Schutzhandschuhe sollten bei ersten Abnutzungserscheinungen ersetzt werden.<br>Die folgenden Materialien sind geeignet: |
| Material | : | Butylkautschuk |
| Durchbruchzeit | : | > 480 min |
| Handschuhdicke | : | 0,5 mm |
| Material | : | Nitrilkautschuk |
| Durchbruchzeit | : | > 480 min |
| Handschuhdicke | : | 0,35 - 0,4 mm |
| Material | : | Polyvinylchlorid |
| Durchbruchzeit | : | > 480 min |
| Handschuhdicke | : | 0,5 mm |
| Material | : | Naturlatex |
| Durchbruchzeit | : | > 480 min |
| Handschuhdicke | : | 0,5 mm |
| Material | : | Fluorkautschuk |
| Durchbruchzeit | : | > 480 min |
| Handschuhdicke | : | 0,35 - 0,4 mm |

*Augenschutz*

| | | |
|---|---|---|
| Hinweis | : | Dicht schließende Schutzbrille |

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

| | | |
|---|---|---|
| Allgemeine Hinweise | : | Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. |

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | | |
|---|---|---|
| Form | : | kristallin<br>Pulver |
| Farbe | : | weiß |
| Geruch | : | geruchlos |
| Geruchsschwelle | : | Keine Daten verfügbar |
| pH-Wert | : | 8,4 - 8,6 (99 g/l ; 20 °C) |
| Schmelzpunkt/Schmelzbereich | : | 127 °C Thermische Zersetzung |
| Siedepunkt | : | Keine Daten verfügbar |
| Flammpunkt | : | Nicht anwendbar |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | : | Keine Daten verfügbar |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : | nicht entzündlich |
| Obere Explosionsgrenze | : | Keine Daten verfügbar |
| Untere Explosionsgrenze | : | Keine Daten verfügbar |
| Dampfdruck | : | Keine Daten verfügbar |
| Relative Dampfdichte | : | Keine Daten verfügbar |
| Dichte | : | ca. 2,1 g/cm3 (20 °C) |
| Wasserlöslichkeit | : | ca. 333 g/l (20 °C) |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | : | Keine Daten verfügbar |
| Selbstentzündungstemperatur | : | Keine Daten verfügbar |
| Thermische Zersetzung | : | Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, dynamisch | : | Keine Daten verfügbar |
| Explosionsgefährlichkeit | : | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |

| | | |
|---|---|---|
| Oxidierende Eigenschaften | : | Keine Daten verfügbar |

**9.2. Sonstige Angaben**

| | | |
|---|---|---|
| Schüttdichte | : | 1.000 - 1.100 kg/m3 |

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

**10.1. Reaktivität**

| | | |
|---|---|---|
| Hinweis | : | Keine Information verfügbar. |

**10.2. Chemische Stabilität**

| | | |
|---|---|---|
| Hinweis | : | Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.<br>Keine weiteren Informationen verfügbar. |

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

| | | |
|---|---|---|
| Gefährliche Reaktionen | : | Zersetzt sich durch Reaktion mit starken Säuren. |

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

| | | |
|---|---|---|
| Zu vermeidende Bedingungen | : | Luftfeuchtigkeit und WasserExtreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung. |

**10.5. Unverträgliche Materialien**

| | | |
|---|---|---|
| Zu vermeidende Stoffe | : | Starke Säuren |

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

| | | |
|---|---|---|
| Gefährliche Zersetzungsprodukte | : | Im Falle eines Brandes: Kohlenstoffoxide |

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

| Daten für das Produkt | | |
|---|---|---|
| **Akute Toxizität** | | |
| **Oral** | | |
| LD50 | : | > 2000 mg/kg (Ratte) (OECD Prüfrichtlinie 401) |
| **Einatmen** | | |
| LC50 | : | > 4,88 mg/l (Ratte; 4,5 h) (OECD Prüfrichtlinie 403) |
| **Haut** | | |

| | | |
|---|---|---|
| LD50 | : | > 2000 mg/kg (Ratte) (OECD Prüfrichtlinie 402) |

**Reizung**

**Haut**

| | | |
|---|---|---|
| Ergebnis | : | (Kaninchen) Keine Hautreizung |

**Augen**

| | | |
|---|---|---|
| Ergebnis | : | (Kaninchen) (Draize Test)Keine Augenreizung |

**Sensibilisierung**

| | | |
|---|---|---|
| Ergebnis | : | (Meerschweinchen) (OECD Prüfrichtlinie 406)nicht sensibilisierend |

**CMR-Wirkungen**

**Gentoxizität in vitro**

| | | |
|---|---|---|
| Ergebnis | : | (Mutagenität (Salmonella typhimurium - Rückmutationsversuch)) (OECD Prüfrichtlinie 471)In-vitro-Tests zeigten keine erbgutverändernden Wirkungen |

**Weitere Information**

| | | |
|---|---|---|
| Sonstige Hinweise zur Toxizität | : | Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.<br>Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten. |

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

**Daten für das Produkt**

**Akute Toxizität**

**Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren**

| | | |
|---|---|---|
| | : | Keine Daten verfügbar |

**Algen**

| | | |
|---|---|---|
| | : | Keine Daten verfügbar |

| **Inhaltsstoff:** | **Kaliumhydrogencarbonat** | **CAS-Nr. 298-14-6** |
|---|---|---|

**Akute Toxizität**

**Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren**

| | | |
|---|---|---|
| LC50 | : | 630 mg/l (Ceriodaphnia dubia (Wasserfloh); 48 h) (US-EPA) |
| LC50 | | 630 mg/l (Ceriodaphnia dubia (Wasserfloh); 24 h) (US-EPA) |

| | |
|---|---|
| LC50 | 650 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh); 48 h) (US-EPA) |
| LC50 | 670 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh); 24 h) (US-EPA) |

**Algen**

: Keine Daten verfügbar

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

**Daten für das Produkt**

**Persistenz und Abbaubarkeit**

**Biologische Abbaubarkeit**

Ergebnis : Keine Daten verfügbar

**Inhaltsstoff: Kaliumhydrogencarbonat CAS-Nr. 298-14-6**

**Persistenz und Abbaubarkeit**

**Biologische Abbaubarkeit**

Ergebnis : Die Methoden zur Bestimmung der biologischen Abbaubarkeit sind bei anorganischen Stoffen nicht anwendbar.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

### 12.4. Mobilität im Boden

**Daten für das Produkt**

**Verteilung zwischen den Umweltkompartimenten**

: Keine Daten verfügbar

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

**Daten für das Produkt**

**Sonstige ökologische Hinweise**

Ergebnis : Von diesem Produkt sind keine ökotoxikologischen Wirkungen bekannt.
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

| | | |
|---|---|---|
| Produkt | : | Unter Beachtung der örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften als Sonderabfall entsorgen. |
| Verunreinigte Verpackungen | : | Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen. |
| Europäischer Abfallkatalogschlüssel | : | Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallverzeichnis festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger festzulegen. |

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut für ADR, RID, IMDG und IATA.

**14.1. UN-Nummer**

entfällt

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

entfällt

**14.3. Transportgefahrenklassen**

entfällt

**14.4. Verpackungsgruppe**

entfällt

**14.5. Umweltgefahren**

entfällt

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

entfällt

**14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**

IMDG : entfällt

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

**Daten für das Produkt**

| | | |
|---|---|---|
| EU. REACH Annex XIV, Kandidaten Liste von besonders besorgniserregenden Stoffen | : | ; Nicht eingetragen |
| EU. REACH Anhang XIV, Zulassungspflichtige Stoffe | : | ; Nicht eingetragen; |
| Sonstige Vorschriften | : | Der Stoff oder die Zubereitung ist nicht gefährlich im Sinne des österreichischen Chemikaliengesetzes. |

**Inhaltsstoff: Kaliumhydrogencarbonat CAS-Nr. 298-14-6**

| | | |
|---|---|---|
| EU. REACH,Anhang XVII, Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse | : | ; Der Stoff/ die Mischung unterliegt nicht dieser Gesetzgebung. |
| EU. Richtlinie 2012/18 / EU (Seveso III) Anhang I | : | ; Der Stoff/ die Mischung unterliegt nicht dieser Gesetzgebung. |

**Registrierstatus Kaliumhydrogencarbonat:**

| Gesetzliche Liste | Anmeldung | Anmeldenummer |
|---|---|---|
| AICS | JA | |
| DSL | JA | |
| INV (CN) | JA | |
| ENCS (JP) | JA | (1)-153 |
| ISHL (JP) | JA | (1)-153 |
| EINECS | JA | 206-059-0 |
| KECI (KR) | JA | KE-29127 |
| TSCA | JA | |
| IECSC | JA | |

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Abkürzungen und Akronyme

STOT

| | |
|---|---|
| **Spezifische Zielorgan-Toxizität** | SVHC |
| **besonders besorgniserregender Stoff** | UVCB-Stoffe |
| **Stoffe mit unbekannter oder variabler Zusammensetzung, komplexe Reaktionsprodukte und biologische Materialien** | vPvB |
| **sehr persistent und sehr bioakkumulierbar** | |
| **BCF** | Biokonzentrationsfaktor |
| **BSB** | biochemischer Sauerstoffbedarf |
| **CAS** | Chemical Abstracts Service |
| **CLP** | Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung |
| **CMR** | krebserzeugend, erbgutverändernd oder fortpflanzungsgefährdend |
| **CSB** | chemischer Sauerstoffbedarf |
| **DNEL** | abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung |
| **EINECS** | Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe |
| **ELINCS** | Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe |
| **GHS** | Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien |
| **LC50** | Median-Letalkonzentration |
| **LOAEC** | niedrigste Konzentration mit beobachtbarer schädlicher Wirkung |
| **LOAEL** | niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung |
| **LOEL** | niedrigste Dosis mit beobachtbarer Wirkung |
| **NLP** | Nicht-länger-Polymer |
| **NOAEC** | Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung |
| **NOAEL** | Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung |
| **NOEC** | höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung |
| **NOEL** | Dosis ohne beobachtbare Wirkung |
| **OECD** | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung |
| **OEL** | Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz |
| **PBT** | persistent, bioakkumulierbar und toxisch |
| **REACH Zulass.-Nr.** | REACH Zulassungsnummer |

| | |
|---|---|
| **REACH ZulassAntrK-Nr.** | REACH Konsultationsnummer des Zulassungsantrages |
| **PNEC** | abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration |

**Weitere Information**

| | | |
|---|---|---|
| Wichtige Literaturangaben und Datenquellen | : | Für die Erstellung dieses Sicherheitsdatenblattes wurden Informationen unserer Lieferanten sowie Daten aus der "Datenbank registrierter Stoffe" der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) verwendet. |
| Methoden verwendet zur Produkteinstufung | : | Die Einstufung für die Gesundheit, physikalisch-chemischen Gefahren und Umweltgefahren wurden abgeleitet aus einer Kombination von Rechenmethoden und falls verfügbar Testdaten. |
| Hinweise für Schulungen | : | Die Arbeitnehmer sind regelmäßig basierend auf den Angaben im Sicherheitsdatenblatt und den örtlichen Gegebenheiten des Arbeitsplatzes über die sichere Handhabung der Produkte zu schulen. Nationale Regelungen zur Schulung von Arbeitnehmern im Umgang mit Gefahrstoffen sind zu beachten. |
| Sonstige Angaben | : | Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Überarbeitung und dienen dazu, unsere Produkte im Hinblick auf zu treffende Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts und keine Produktinformation oder Produktspezifikation dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte 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 neue Material übertragen werden. |

|| Sektion wurde überarbeitet.