



# SICHERHEITSDATENBLATT von: Rocathaan Topspray 35 base

Revisionsdatum: Freitag, 1. Juni 2018

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

### 1.1 Produktidentifikator:

Rocathaan Topspray 35 base

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

/

Gebrauchskonzentration: /

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

#### PROKOL

Duizeldonksestraat 44

NL5705CA HELMOND (NEDERLAND)

Tel.: 0031492547665 — Fax: 0031492547592

E-Mail: [jw.koolen@prokol.nl](mailto:jw.koolen@prokol.nl) — Website: <http://www.prokol.nl/>

### 1.4 Notrufnummer:

+31302748888

## 2 ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren:

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Einstufung des Stoffs oder Gemischs auf der Grundlage der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

**EUH066 H226 Flam. Liq. 3 H317 Skin Sens. 1 H335 STOT SE 3 H336 STOT SE 3 H373 STOT RE 2 H411 Aquatic Chronic 2**

### 2.2 Kennzeichnungselemente:

Piktogramme:



#### Signalwort:

Achtung

#### Gefahrenhinweise:

|                                |                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>EUH066:</b>                 | Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.      |
| <b>H226 Flam. Liq. 3:</b>      | Flüssigkeit und Dampf entzündbar.                                    |
| <b>H317 Skin Sens. 1:</b>      | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                         |
| <b>H335 STOT SE 3:</b>         | Kann die Atemwege reizen.                                            |
| <b>H336 STOT SE 3:</b>         | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                     |
| <b>H373 STOT RE 2:</b>         | Kann bei längerer oder wiederholter Exposition die Organe schädigen. |
| <b>H411 Aquatic Chronic 2:</b> | Giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.                        |

#### Sicherheitshinweise:

|                   |                                                                                                                 |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>P261:</b>      | Einatmen von Staub/Dampf/Aerosol vermeiden.                                                                     |
| <b>P280:</b>      | Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen.                                           |
| <b>P312:</b>      | Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.                                                       |
| <b>P362+P364:</b> | Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.                                               |
| <b>P403+P233:</b> | Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.                                            |
| <b>P501:</b>      | Inhalt/Behälter gemäß lokalen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. |

#### Enthält:

Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, iso-Alkane, zyklische Aromaten (2-25%) Polyacrylat Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

#### 2.3 Sonstige Gefahren:

keine

### 3 ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen:

|                                  |           |                                                                   |                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Polyacrylat                      | > 30%     | CAS-Nr.:<br>EINECS:<br>REACH-Registriernummer:<br>CLP-Einstufung: | polymer<br><br><br><b>H317 Skin Sens. 1</b>                                                                                                                                              |
| Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten | 15% - 30% | CAS-Nr.:<br>EINECS:<br>REACH-Registriernummer:<br>CLP-Einstufung: | 918-668-5<br>01-2119455851-35<br><b>EUH066</b><br><b>H226 Flam. Liq. 3</b><br><b>H304 Asp. Tox. 1</b><br><b>H335 STOT SE 3</b><br><b>H336 STOT SE 3</b><br><b>H411 Aquatic Chronic 2</b> |

|                                                                             |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, iso-Alkane, zyklische Aromaten (2-25%) | < 5% | CAS-Nr.:<br>EINECS: 919-446-0<br>REACH-Registriernummer: 01-2119458049-33<br>CLP-Einstufung: <b>EUH066</b><br><b>H226 Flam. Liq. 3</b><br><b>H304 Asp. Tox. 1</b><br><b>H336 STOT SE 3</b><br><b>H372 STOT RE 1</b><br><b>H411 Aquatic Chronic 2</b>                                                                          |
| Xylol, Mischung von Isomere                                                 | < 5% | CAS-Nr.: 1330-20-7<br>EINECS: 215-535-7<br>REACH-Registriernummer: 01-2119488216-32<br>CLP-Einstufung: <b>H226 Flam. Liq. 3</b><br><b>H304 Asp. Tox. 1</b><br><b>H312 Acute tox. 4</b><br><b>H315 Skin Irrit. 2</b><br><b>H319 Eye Irrit. 2</b><br><b>H332 Acute tox. 4</b><br><b>H335 STOT SE 3</b><br><b>H373 STOT RE 2</b> |
| Ethylbenzol                                                                 | < 5% | CAS-Nr.: 100-41-4<br>EINECS: 202-849-4<br>REACH-Registriernummer: 01-2119489370-35-XXXX<br>CLP-Einstufung: <b>H225 Flam. Liq. 2</b><br><b>H304 Asp. Tox. 1</b><br><b>H332 Acute tox. 4</b><br><b>H373 STOT RE 2</b><br><b>H412 Aquatic Chronic 3</b>                                                                          |

Der Wortlaut der hier aufgeführten H- & R-Sätze/Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen.

## 4 ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen:

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

Immer im Fall von ernsthaften oder anhaltenden Störungen so schnell als möglich ärztlichen Rat einholen.

|                      |                                                                                                                            |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hautkontakt:</b>  | Verschmutzte Kleidung ausziehen, die Haut mit reichlich Wasser abspülen und sofort ins Krankenhaus bringen.                |
| <b>Augenkontakt:</b> | Zuerst längere Zeit mit Wasser spülen, (Kontaktlinsen entfernen, wenn dies leicht möglich ist), dann einen Arzt aufsuchen. |
| <b>Verschlucken:</b> | Den Mund spülen, kein Erbrechen herbeiführen und sofort ins Krankenhaus bringen                                            |
| <b>Einatmen:</b>     | Aufrecht sitzen lassen, an die frische Luft bringen, auf Ruhe achten und sofort ins Krankenhaus bringen.                   |

### 4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen:

|                      |                                                                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hautkontakt:</b>  | Verätzung, Rötung, Schmerzen, schwere Brandwunden                                                                    |
| <b>Augenkontakt:</b> | Verätzung, Rötung, sieht schlecht aus, Schmerzen                                                                     |
| <b>Verschlucken:</b> | Verätzung, Atemnot, Erbrechen, Blasen auf Lippen und Zunge, brennender Schmerz in Mund Rachen, Speiseröhre und Magen |
| <b>Einatmen:</b>     | Kopfschmerzen, Schwindel, Übelkeit, Benommenheit, Bewusstlosigkeit                                                   |

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung:

keine

## 5 ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

### 5.1 Löschmittel:

CO<sub>2</sub>, Pulver, Schaum, Sprühwasser

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

keine

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

**Zu meidende Löschmittel:** keine

## 6 ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

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

Nicht in ausgelaufene Stoffe treten oder diese berühren und das Einatmen von Dunst, Rauch, Staub und Dämpfen durch Aufhalten auf der dem Wind zugewandten Seite vermeiden. Kontaminierte Kleidung und gebrauchte kontaminierte Schutzausrüstung ausziehen und sicher entsorgen.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer ablaufen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung:

Durch absorbierendes Material aufsaugen lassen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Für weitere Informationen: Abschnitt 8 und 13

## 7 ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung:

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Vorsichtig behandeln, um Verschütten zu vermeiden.

### 7.2 Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

In ein gut verschlossenes Behältnis in einem geschlossenen, frostfreien und belüfteten Raum lagern.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen:

/

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter:

Es folgt eine Aufzählung der in Abschnitt 3 angegebenen gefährlichen Bestandteile, deren TLV-Wert bekannt ist

n-Butylacetat 723 mg/m<sup>3</sup>, Kohlenwasserstoffe, C<sub>9</sub>-12, n-Alkane, iso-Alkane, zyklische Aromaten (2-25%) 533 mg/m<sup>3</sup>, Ethylbenzol 442 mg/m<sup>3</sup>, 2-Methoxy-1-methylethylacetat 275 mg/m<sup>3</sup>, Xylol, Mischung von Isomere 221 mg/m<sup>3</sup>

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Atemschutz:</b>       | Mit ausreichender Absaugventilation verwenden. Wenn Atmungsrisiken vorliegen, verwenden Sie nötigenfalls eine luftreinigende Gesichtsmaske. Als Schutz gegen diese belastenden Niveaus verwenden Sie Typ ABEK.                                                                                                                                                                             |  |
| <b>Hautschutz:</b>       | Mit Butyl-Schutzhandschuhen anfassen. Durchbruchzeit: > 480 Min., Schichtstärke: 0,7 mm, nach EN 374. Handschuhe vor Gebrauch genau kontrollieren. Handschuhe vorsichtig ausziehen, ohne die Außenseite mit der bloßen Hand zu berühren. Die Eignung für einen spezifischen Arbeitsplatz muss mit dem Hersteller der Schutzhandschuhe besprochen werden. Die Hände waschen und abtrocknen. |  |
| <b>Augenschutz:</b>      | Augenspülflasche in Reichweite halten. Eng anliegende Schutzbrille tragen. Bei außerordentlichen Verarbeitungsproblemen einen Gesichtsschirm und Schutzanzug tragen.                                                                                                                                                                                                                       |  |
| <b>Sonstiger Schutz:</b> | Undurchlässige Kleidung. Die Art der Schutzausrüstung hängt von der Konzentration und Menge der gefährlichen Stoffe am betreffenden Arbeitsplatz ab.                                                                                                                                                                                                                                       |  |

## 9 ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften:

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

|                                                              |                  |
|--------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>                          | /                |
| <b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>                              | 100 °C — 331 °C  |
| <b>pH:</b>                                                   | /                |
| <b>pH 1 %-Lösung in Wasser:</b>                              | /                |
| <b>Dampfdruck/20 °C:</b>                                     | 600 Pa           |
| <b>Dampfdichte:</b>                                          | nicht zutreffend |
| <b>Relative Dichte/20 °C:</b>                                | 0,9690 kg/l      |
| <b>Erscheinungsform/20 °C:</b>                               | flüssig          |
| <b>Flammpunkt:</b>                                           | 40 °C            |
| <b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig):</b>                     | nicht zutreffend |
| <b>Selbstentzündungstemperatur, °C:</b>                      | 260 °C           |
| <b>Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze, Vol %:</b>  | 6,000 %          |
| <b>Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze, Vol %:</b> | 0,700 %          |
| <b>Explosive Eigenschaften:</b>                              | nicht zutreffend |
| <b>Oxidierende Eigenschaften:</b>                            | nicht zutreffend |
| <b>Zersetzungstemperatur:</b>                                | /                |
| <b>Wasserlöslichkeit:</b>                                    | unlöslich        |
| <b>Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser,:</b>            | nicht zutreffend |
| <b>Geruch:</b>                                               | charakteristisch |
| <b>Geruchsschwelle:</b>                                      | nicht zutreffend |
| <b>Dynamische Viskosität, 20 °C:</b>                         | 63 mPa.s         |
| <b>Kinematische Viskosität, 40 °C:</b>                       | 65 mm²/s         |
| <b>Verdampfungsgeschwindigkeit (n-BuAc = 1):</b>             | 0,840            |

### 9.2 Sonstige Angaben:

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| <b>Flüchtige organische Verbindungen (VOC),:</b> | 29,68 % |
|--------------------------------------------------|---------|

Flüchtige organische Verbindungen (VOC),: 228,000 g/l  
 Prüfung auf selbstunterhaltende Verbrennung: /

## 10 ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität:

### 10.1 Reaktivität:

stabil unter Normalbedingungen.

### 10.2 Chemische Stabilität:

stabil unter Normalbedingungen.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

keine

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

vor Sonneneinstrahlung schützen und nicht Temperaturen über + 50 °C aussetzen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien:

Säuren, organische Stoffe, Oxidationsmittel, Reduktionsmittel

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

keine Zersetzung bei normaler Verwendung

## 11 ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben:

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

**H317 Skin Sens. 1:** Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
**H335 STOT SE 3:** Kann die Atemwege reizen.  
**H336 STOT SE 3:** Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
**H373 STOT RE 2:** Kann bei längerer oder wiederholter Exposition die Organe schädigen.

**Berechnete akute Toxizität, ATE, oral:** /

**Berechnete akute Toxizität, ATE, dermal:** /

|                                                                             |                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Polyacrylat                                                                 | LD50, oral Ratte: ≥ 5,000 mg/kg<br>LD50, dermal Kaninchen: ≥ 5,000 mg/kg<br>LC50, inhalativ, Ratte, 4 Std.: ≥ 50 mg/l |
| Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten                                            | LD50, oral Ratte: 3,492 mg/kg<br>LD50, dermal Kaninchen: 3,160 mg/kg<br>LC50, inhalativ, Ratte, 4 Std.: ≥ 50 mg/l     |
| Kohlenwasserstoffe, C9-12, n-Alkane, iso-Alkane, zyklische Aromaten (2-25%) | LD50, oral Ratte: 2,000 mg/kg<br>LD50, dermal Kaninchen: ≥ 5,000 mg/kg<br>LC50, inhalativ, Ratte, 4 Std.: ≥ 50 mg/l   |

|                             |                                                                                                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Xylol, Mischung von Isomere | LD50, oral Ratte: $\geq 5,000$ mg/kg<br>LD50, dermal Kaninchen: 1,000 mg/kg<br>LC50, inhalativ, Ratte, 4 Std.: 11 mg/l |
| Ethylbenzol                 | LD50, oral Ratte: 3,500 mg/kg<br>LD50, dermal Kaninchen: $\geq 5,000$ mg/kg<br>LC50, inhalativ, Ratte, 4 Std.: 11 mg/l |

## 12 ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben:

### 12.1 Toxizität:

|                             |                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Xylol, Mischung von Isomere | LC50 (Fisch): 1-10 mg/L (96h)<br>EC50 (Daphnia): 1-10 mg/L (96h)<br>EC50 (Algen): 1-10 mg/L (96h) |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Keine zusätzlichen Angaben vorhanden

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Keine zusätzlichen Angaben vorhanden

### 12.4 Mobilität im Boden:

**Wassergefährdungsklasse, WGK** 2  
(**AwSV**):

**Wasserlöslichkeit:** unlöslich

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

Keine zusätzlichen Angaben vorhanden

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen:

Keine zusätzlichen Angaben vorhanden

## 13 ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung:

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Nicht in die Kanalisation ablaufen lassen. Das Entsorgen muss durch einen dafür zugelassenen Dienstleister erfolgen. Eventuelle Beschränkungen der örtlichen Behörden sind stets einzuhalten.

## 14 ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport:

### 14.1 UN-Nummer:

1263

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

UN 1263 Farbe, 3, III, (D/E)

### 14.3 Transportgefahrenklassen:

**Klassen:** 3  
**Identifikationsnummer der Gefahr:** 30

### 14.4 Verpackungsgruppe:

III

### 14.5 Umweltgefahren:

Umweltgefährlich

### 14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender:

**Gefahreigenschaften:** Brandgefahr. Explosionsgefahr. Umschließungen können unter Hitzeeinwirkung bersten.

**Zusätzliche Hinweise:** Schutz suchen. Nicht in tief liegenden Bereichen aufhalten. Auslaufende Stoffe am Eintreten in Gewässer oder in die Kanalisation hindern.



## 15 ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften:

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

|                                                                                                                                 |                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Wassergefährdungsklasse, WGK (AwSV):</b>                                                                                     | 2                                        |
| <b>Flüchtige organische Verbindungen (VOC),:</b>                                                                                | 29,677 %                                 |
| <b>Flüchtige organische Verbindungen (VOC),:</b>                                                                                | 228,000 g/l                              |
| <b>Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:</b> | Aromatische Kohlenwasserstoffe 15% - 30% |

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Keine Daten vorhanden

## 16 ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben:

### Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen:

|             |                                                                                                  |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ADR:</b> | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße |
| <b>BCF:</b> | Biokonzentrationsfaktor                                                                          |
| <b>CAS:</b> | Chemical Abstracts Service                                                                       |
| <b>CLP:</b> | Classification, Labelling and Packaging of chemicals                                             |

|                |                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>EINECS:</b> | European INventory of Existing Commercial chemical Substances |
| <b>Nr.:</b>    | Nummer                                                        |
| <b>TLV:</b>    | Threshold Limit Value                                         |
| <b>PTB:</b>    | persistent, toxisch und bioakkumulativ                        |
| <b>vPvB:</b>   | sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanzen        |
| <b>WGK:</b>    | Wassergefährdungsklasse                                       |
| <b>WGK 1:</b>  | schwach wassergefährdend                                      |
| <b>WGK 2:</b>  | wassergefährdend                                              |
| <b>WGK 3:</b>  | stark wassergefährdend                                        |

#### Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendeten H-Sätze:

**EUH066:** Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. **H225 Flam. Liq. 2:** Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. **H226 Flam. Liq. 3:** Flüssigkeit und Dampf entzündbar. **H304 Asp. Tox. 1:** Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. **H312 Acute tox. 4:** Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt. **H315 Skin Irrit. 2:** Verursacht Hautreizungen. **H317 Skin Sens. 1:** Kann allergische Hautreaktionen verursachen. **H319 Eye Irrit. 2:** Verursacht schwere Augenreizung. **H332 Acute tox. 4:** Gesundheitsschädlich bei Einatmen. **H335 STOT SE 3:** Kann die Atemwege reizen. **H336 STOT SE 3:** Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. **H372 STOT RE 1:** Schädigt die Organe. **H373 STOT RE 2:** Kann bei längerer oder wiederholter Exposition die Organe schädigen. **H411 Aquatic Chronic 2:** Giftig für Wasserorganismen, Langzeitwirkung. **H412 Aquatic Chronic 3:** Schädlich für Wasserorganismen, Langzeitwirkung.

#### Änderungsgründe, Änderungen in folgenden Abschnitten:

Abschnitte: 9.1, 9.2

#### MSDS-Referenznummer:

ECM-105817,30

*Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde auf der Grundlage von Anhang II/A der Verordnung (EG) Nr. 2015/830 erstellt. Die Einstufung wurde in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 mit ihren jeweiligen Änderungen berechnet. Es wurde mit der größtmöglichen Sorgfalt zusammengestellt. Jedoch können wir keine Haftung für Schäden, gleich welcher Art, übernehmen, die eventuell durch die Verwendung dieser Angaben oder des betreffenden Produkts entstehen. Für die Verwendung dieses Präparats für ein Experiment oder eine neue Anwendung muss der Benutzer selbst eine Materialeignungs- und Sicherheitsprüfung ausführen.*