

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung 1907/2006/EG und 2015/830/EU

|                        |                               |            |
|------------------------|-------------------------------|------------|
| REF: 90605             | Peroxtesmo KM                 | Seite: 1/6 |
| Druckdatum: 14.02.2020 | Bearbeitungsdatum: 15.01.2018 |            |

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

### 1.1 Produktidentifikator

REF 90605  
 Handelsname Peroxtesmo KM

REACH-Registriernummer(n): siehe ABSCHNITT 3.1/3.2 oder  
 Eine Registriernummer für diese/n Stoff/e ist nicht vorhanden, da die jährliche Tonnage keine Registrierung erfordert oder der Stoff oder seine Verwendung von der Registrierung ausgenommen sind.

25 x Streifen Testpapier (spezielle Formatierung)

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

**Relevante identifizierte Verwendungen**  
 Produkt für analytische Zwecke.  
 Zuordnung zu Expositionsszenarien nach REACH, RIP 3.2 Codes: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0  
 Das Expositionsszenario ist in die Abschnitte 1-16 integriert.

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
 nicht bekannt

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

Hersteller  
 MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
 Neumann-Neander-Strasse 6-8, D-52355 Düren  
 Tel. +49 (0)2421 969 90 e-mail: sds@mn-net.com (msds@mn-net.com)

Importeur Schweiz  
 MACHEREY-NAGEL AG  
 Hirsackerstr. 7, CH-4702 Oensingen, Tel. 062 388 55 00

### 1.4 Notrufnummer

Angabe nicht erforderlich.

Die aktuellen Fassungen unserer Sicherheitsdatenblätter in 22 Sprachen finden Sie im Internet: <http://www.mn-net.com/SDS>

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Streifen Testpapier (spezielle Formatierung)**

Signalwort Nicht kennzeichnungspflichtig  
 -

Keine Gefahrenklasse

### 2.2 Kennzeichnungselemente

**Streifen Testpapier (spezielle Formatierung)**  
 Nicht kennzeichnungspflichtig  
 Signalwort: -

### 2.3 Sonstige Gefahren

**Mögliche schädliche physikalisch-chemische Wirkungen**  
 Nach unserem gegenwärtigen Wissen und Erfahrung erklären wir, dass dieses Produkt keine gefährlichen Stoffe und Gemische enthält, die - in Übereinstimmung mit den gültigen EU-Verordnungen 1272/2008/EG, 1907/2006/EG und der deutschen Gefahrstoffverordnung - als gefährliche Güter eingestuft und gekennzeichnet werden müssen, weder in der vorliegenden Konzentration noch in ihrer Gesamtmenge je Packung.



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung 1907/2006/EG und 2015/830/EU

|                        |                               |            |
|------------------------|-------------------------------|------------|
| REF: 90605             | Peroxtesmo KM                 | Seite: 2/6 |
| Druckdatum: 14.02.2020 | Bearbeitungsdatum: 15.01.2018 |            |

- Eine einzelne Packung hat ein sehr geringes Gefährdungspotential. ---
- Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome**
- 
- Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt**
- 
- Sonstige Gefahren**
- 

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe bzw. 3.2 Gemische

**Streifen Testpapier (spezielle Formatierung)**

|                   |  |            |
|-------------------|--|------------|
| Stoffname:        | <i>Filterpapier (Cellulose CAS 9004-34-6)</i>                            | CAS-Nr.: - |
| Stoff-Einstufung: | Keine Kriterien für eine Einstufung bzw. Stoffangabe nicht erforderlich. |            |
| Summenformel:     | (C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> ) <sub>n</sub>            |            |
| REACH Reg.-Nr.:   | exempt, Annex IV   |            |
| EG-Nr.:           | 232-674-9  |            |
| Konzentration:    | 80 - <100 %  |            |
| nach CLP (GHS):   | Die Kriterien für eine Einstufung sind nicht erfüllt.                    |            |

|                   |  |            |
|-------------------|--|------------|
| Stoffname:        | <i>Stoffe/Gemisch &lt; 1%</i>  | CAS-Nr.: - |
| Stoff-Einstufung: | Keine Kriterien für eine Einstufung bzw. Stoffangabe nicht erforderlich. |            |
| Konzentration:    | 0,1 - <1 %   |            |
| nach CLP (GHS):   | Die Kriterien für eine Einstufung sind nicht erfüllt.                    |            |

### 3.3 Bemerkung

---

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Verletzten aus Gefahrenbereich in frische Luft bringen.

- 4.1.1 Nach Hautkontakt**  
Staub mit einem feuchten Tuch abwischen.
- 4.1.2 Nach Augenkontakt**  
Staub mit Tränenflüssigkeit aus dem Auge reiben
- 4.1.3 Nach Inhalation**  
Nach Einatmen von Staub Frischluft zuführen.
- 4.1.4 Nach Verschlucken**  
Nicht erforderlich.

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

---

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren Empfehlungen. ---

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Feuerlöscher angepasst an die Brandklasse der Umgebung verwenden, ggf. Feuerlöschdecke. Alle Löschmittel wie SCHAUM, WASSERSPRÜHSTRAHL, TROCKENPULVER, KOHLENSÄURE können verwendet werden.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine für das Produkt. Verpackungen brennen wie Papier oder Kunststoff.



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung 1907/2006/EG und 2015/830/EU

|                        |                               |            |
|------------------------|-------------------------------|------------|
| REF: 90605             | Peroxtesmo KM                 | Seite: 3/6 |
| Druckdatum: 14.02.2020 | Bearbeitungsdatum: 15.01.2018 |            |

## 5.4 Zusätzliche Hinweise

---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Nicht erforderlich.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht erforderlich

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Arbeitsplatz mit Wasser reinigen. Waschwasser in den Abfluss spülen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

---

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung entsprechend der beiliegenden Gebrauchsanweisung.

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

Eine sichere Lagerung ist in der Originalverpackung von MACHEREY-NAGEL gewährleistet.

Lagerklasse (TRGS 510): 11  
 Wassergefährdungsklasse: 1

#### 7.2.1 Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Bei der Lagerung und Aufbewahrung, Originalverpackung dicht geschlossen halten.

### 7.3 Spezifische Endanwendung

Produkt für analytische Zwecke.

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Streifen Testpapier (spezielle Formatierung)

Stoffname: *Filterpapier (Cellulose CAS 9004-34-6)* CAS-Nr.: -  
 TRGS 900: 1.25 A / 4 E mg/m<sup>3</sup>  
 E/e einatembar

SUVA(CH) MAK-Werte: 3 a mg/m<sup>3</sup>  
 TRGS 901: Nr. 96  
 gelistet in TRGS: 900, 901

Stoffname: *Stoffe/Gemisch < 1%* CAS-Nr.: -

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Keine Angabe erforderlich.

8.2.1 **Atemschutz**  
 Nicht erforderlich.

8.2.2 **Handschutz**  
 Nicht erforderlich.

8.2.3 **Augenschutz**  
 Nicht erforderlich.

8.2.4 **Körperschutz**  
 Nicht erforderlich.

8.2.5 **Schutz und Hygienemaßnahmen**  
 Angaben nicht erforderlich.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung 1907/2006/EG und 2015/830/EU

REF: 90605 Peroxtesmo KM Seite: 4/6  
 Druckdatum: 14.02.2020 Bearbeitungsdatum: 15.01.2018

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

**Streifen Testpapier (spezielle Formatierung)**  
 Aggregatzustand: fest Farbe: farbig Geruch: geruchlos

### 9.2 Sonstige Angaben Stoffgruppenrelevante Eigenschaften ---

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

**10.1 Reaktivität**  
 Nicht bekannt.

**10.2 Chemische Stabilität**  
 keine Instabilität bekannt.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**  
 Keine.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**  
 Nicht bekannt. ---

**10.5 Unverträgliche Materialien**  
 Nicht bekannt. Aber Kontakt mit konzentrierten Säuren und Oxidationsmitteln vermeiden.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**  
 In der Originalpackung sind die Teile/die Reagenzien sicher voneinander getrennt verpackt. Des Weiteren sind innerhalb der angegebenen Haltbarkeit keine gefährlichen Zersetzungen bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**  
 Die folgenden Angaben gelten für reine Stoffe. Quantitative Angaben für das Produkt sind nicht verfügbar.

**Streifen Testpapier (spezielle Formatierung)**

|                           |   |            |
|---------------------------|---|------------|
| Stoffname:                | <i>Filtrierpapier (Cellulose CAS 9004-34-6)</i> | CAS-Nr.: - |
| LD50 <sub>orl rat</sub> : | >5000 mg/kg                                     |            |
| LC50 <sub>ihl rat</sub> : | >5800 <sub>4h</sub> mg/m <sup>3</sup>           |            |
| LD50 <sub>drm rbt</sub> : | >2000 mg/kg                                     |            |

  

|            |                               |            |
|------------|-------------------------------|------------|
| Stoffname: | <i>Stoffe/Gemisch &lt; 1%</i> | CAS-Nr.: - |
|------------|-------------------------------|------------|

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

**12.1 Toxizität**  
 Die folgenden Angaben gelten für die reinen Stoffe.

**Streifen Testpapier (spezielle Formatierung)**

|                          |   |            |
|--------------------------|---|------------|
| Stoffname:               | <i>Filtrierpapier (Cellulose CAS 9004-34-6)</i> | CAS-Nr.: - |
| Wassergefährdungsklasse: | nwg   |            |
| Lagerklasse (TRGS 510):  | 11  |            |

  

|                          |                               |            |
|--------------------------|-------------------------------|------------|
| Stoffname:               | <i>Stoffe/Gemisch &lt; 1%</i> | CAS-Nr.: - |
| Wassergefährdungsklasse: | 1                             |            |
| Lagerklasse (TRGS 510):  | 12-13                         |            |

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung 1907/2006/EG und 2015/830/EU

|                        |                               |            |
|------------------------|-------------------------------|------------|
| REF: 90605             | Peroxtesmo KM                 | Seite: 5/6 |
| Druckdatum: 14.02.2020 | Bearbeitungsdatum: 15.01.2018 |            |

- 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**  
nicht erforderlich
- 12.3 Bioakkumulationspotential**  
nicht erforderlich
- 12.4 Mobilität im Boden**  
nicht erforderlich
- 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**  
keine Daten vorhanden
- 12.6 Andere schädliche Wirkungen**  
keine weiteren Daten vorhanden

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Nicht erforderlich.

- 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**  
ALLGEMEIN: Feststoffe in den Hausmüll geben, Flüssigkeiten verdünnt in die Abwasserbehandlung geben. ---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 - 14.4 Nicht erforderlich

- 14.5 Umweltgefahren**  
keine
- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**  
nicht erforderlich
- 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**  
nicht zutreffend

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**  
Gesetz zum Schutz vor gefährlichen Stoffen (Chemikaliengesetz - ChemG), Aug 2013, Stand: Jul 2017  
Verordnung zum Schutz vor gefährlichen Stoffen (Gefahrstoffverordnung - GefStoffV), Nov 2010, Stand: Mrz 2017  
MN Beipackzettel/Gebrauchsanweisung, auch unter [www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)  
Ggf. weitere landesspezifischen Vorschriften beachten.
- 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**  
---

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

- 16.1 Wortlaut der H- und P-Sätze**
  - 16.1.1 Wortlaut H-Sätze
  - 16.1.2 Wortlaut P-Sätze
- 16.2 Schulungshinweise**  
Allgemeine Sicherheitsunterweisung.
- 16.3 Empfohlene Einschränkungen der Anwendung**  
keine
- 16.4 Weitere Informationen**  
MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG stellt die vorgenannten Informationen nach gutem Glauben und nach dem Stand der eigenen Erkenntnisse zum Zeitpunkt der Revision zur Verfügung. Es werden ausschließlich Sicherheitserfordernisse für den Gefährdungsvermeidenden Umgang mit dem Produkt für hinreichend ausgebildetes Personal beschrieben. Jeder Empfänger der Informationen ist gehalten, sich unabhängig zu versichern, dass seine Ausbildung und Eignung für den richtigen und verantwortungsvollen Umgang mit den Produkten im Einzelfall ausreichend ist. Mit den Informationen werden keine Eigenschaften des Produktes im Sinne von Gewährleistungsvorschriften zugesichert, noch irgendwelche Garantien übernommen. Es wird dadurch auch kein vertragliches, noch außervertragliches Rechtsverhältnis begründet. MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG übernimmt keine Haftung für Schäden, die sich aus dem Gebrauch oder das Vertrauen auf die vorgenannten Informationen ergeben. Für ergänzende Informationen verweisen wir auf

[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6-8 · 52355 Düren · Germany

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| DE/international:  | CH:  | FR:  | US:  |
| Tel.: +49 24 21 969-0  | Tel.: +41 62 388 55 00   | Tel.: +33 388 68 22 68   | Tel.: +1 484 821 0984  |
| Fax: +49 24 21 969-199                                       | Fax: +41 62 388 55 05  | Fax: +33 388 51 76 88  | Fax: +1 484 821 1272   |
| E-mail: <a href="mailto:info@mn-net.com">info@mn-net.com</a> | E-mail: <a href="mailto:sales-ch@mn-net.com">sales-ch@mn-net.com</a> | E-mail: <a href="mailto:sales-fr@mn-net.com">sales-fr@mn-net.com</a> | E-mail: <a href="mailto:sales-us@mn-net.com">sales-us@mn-net.com</a> |

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung 1907/2006/EG und 2015/830/EU

REF: 90605

Peroxtesmo KM

Seite: 6/6

Druckdatum: 14.02.2020

Bearbeitungsdatum: 15.01.2018

unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen.

## 16.5 Datenquellen

CLP-Verordnung 1272/2008/EG (GHS) über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen  
Verordnung 453/2010/EG REACH - ANFORDERUNGEN AN DIE ERSTELLUNG DES SICHERHEITSDATENBLATTS  
Verordnung 487/2013/EG Anpassung der CLP-Verordnung an den technischen und wissenschaftlichen Fortschritt  
Verordnung 669/2018/EG Anpassung der CLP-Verordnung an den technischen und wissenschaftlichen Fortschritt (11.ATP)  
Verordnung 1480/2018/EG Anpassung der CLP-Verordnung an den technischen und wissenschaftlichen Fortschritt (13.ATP)  
TRGS 900, Arbeitsplatzgrenzwerte, Jan 2006, Stand: Mrz. 2019  
SUVA .CH, Grenzwerte am Arbeitsplatz 2016, MAK-Werte 11.2017  
KÜHN, BIRETT Merkblätter Gefährliche Arbeitsstoffe

### Revisionen/Updates

Revisionsgrund: 03/2016 7. Anpassung der CLP-Verordnung durch Verordnung 1221/2015/EU