

## Optitrol NAT SARS-CoV-2

Version: 2.0

Seite 1/5

Überarbeitet am: 05.06.2020

### 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Optitrol NAT SARS-CoV-2

Artikelnummer: NT04031, NT04032

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

In-vitro-Diagnostikum

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

##### Firma

DiaMex GmbH

Siemensstrasse 38

69123 Heidelberg

Tel.: +49(0)6221-894669-40

Fax: +49(0)6221-894669-90

E-Mail: info@diamex.com

#### 1.4 Notrufnummer

Tel.: +49(0)6221-894669-40

### 2. Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht kennzeichnungspflichtig.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

Die beim Umgang mit biologischem Material und Chemikalien üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Das Produkt enthält Humanmaterial und gilt damit als potentiell infektiös.

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

##### Chemische Charakterisierung

Gemisch

##### Zusätzliche Hinweise

Nicht anwendbar

##### Gefährliche Inhaltsstoffe

Nicht anwendbar

## Optitrol NAT SARS-CoV-2

Version: 2.0

Seite 2/5

Überarbeitet am: 05.06.2020

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

- Nach Einatmen**      Reichlich Frischluftzufuhr und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.
- Nach Hautkontakt**      Mit Wasser und Seife abwaschen. Kleidung, die mit dem Produkt in Berührung gekommen ist, entfernen. Ärztlichen Rat einholen.
- Nach Augenkontakt**      Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen. Augenarzt aufsuchen.
- Nach Verschlucken**      Mund mit Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen.

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

Keine relevanten Informationen verfügbar.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel

CO<sub>2</sub>, Löschpulver, Wassersprühstrahl oder alkoholbeständiger Schaum.

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

Es bestehen keine speziellen Reaktionsgefahren oder Gefahren durch Chemikalien, die aufgrund der in diesem Produkt enthaltenen Chemikalien Auswirkungen auf die Brandbekämpfung haben könnten.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

##### Besondere Schutzausrüstung

Atemschutz ist normalerweise nicht erforderlich.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Als potentiell infektiöses Material handhaben. Exposition durch geeignete persönliche Schutzausrüstung gemäß Kapitel 8 weitgehend vermeiden.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

#### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

Unfallstelle sorgfältig säubern; geeignet sind: Desinfektionsmittel, warmes Wasser und Reinigungsmittel

#### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## Optitrol NAT SARS-CoV-2

Version: 2.0

Seite 3/5

Überarbeitet am: 05.06.2020

### 7. Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Als potentiell infektiöses Material handhaben. Berührung mit der Haut vermeiden.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

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

Informationen zu Lagerbedingungen befinden sich in der Packungsbeilage und auf dem Etikett.

#### Zusammenlagerungshinweise

Nicht erforderlich.

#### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Persönliche Schutzausrüstung

##### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit biologischem Material und Chemikalien üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

##### Atemschutz

Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.

##### Handschutz

Die Handschuhe dienen dem Spritzschutz. Aus Sicherheitsgründen sollten die Handschuhe nach Benetzung umgehend ausgetauscht werden.

Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, können keine spezifischen Angaben zur Durchdringungszeit gemacht werden. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und ist mit dem jeweiligen Hersteller abzustimmen. Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand sind u.a. Einmalhandschuhe aus Nitril geeignet.

Diese Empfehlung ersetzt keinesfalls eine Eignungsprüfung durch den Anwender, die in jedem Fall unter den jeweiligen Anwendungsbedingungen durchgeführt werden muss.

##### Augenschutz

Schutzbrille

##### Körperschutz

Arbeitsschutzkleidung

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

##### Form

Flüssigkeit

##### Farbe

Rötlich

##### Geruch

Charakteristisch

(Fortsetzung auf Seite 4)

## Optitrol NAT SARS-CoV-2

Version: 2.0

Seite 4/5

Überarbeitet am: 05.06.2020

(Fortsetzung von Seite 3)

### **pH-Wert**

6,9 ± 0,1 (25 °C)

### **9.2 Sonstige Angaben**

Keine relevanten Informationen verfügbar.

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### **10.1 Reaktivität**

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### **10.2 Chemische Stabilität**

Keine Zersetzung bei vorschriftsgemäßer Lagerung und Handhabung.

### **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Reaktionen mit starken Säuren, Laugen und Oxidationsmitteln.

### **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Hitze, Flammen, Funken. Kontakt mit starken Säuren, Laugen und Oxidationsmitteln.

### **10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## **11. Toxikologische Angaben**

### **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Das Produkt enthält keine kennzeichnungspflichtigen Bestandteile.

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## **12. Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:**

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial:**

Keine relevanten Informationen verfügbar.

### **12.4 Mobilität im Boden:**

#### **Allgemeine Hinweise**

Wassergefährdungsklasse: Im Allgemeinen nicht wassergefährdend

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

**PBT:** Nicht anwendbar

**vPvB:** Nicht anwendbar

### **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine relevanten Informationen verfügbar.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

#### **Entsorgung**

Die Entsorgung des Produkts muss entsprechend der lokalen oder nationalen Richtlinien bzw. Vorschriften erfolgen.

## Optitrol NAT SARS-CoV-2

Version: 2.0

Seite 5/5

Überarbeitet am: 05.06.2020

### 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut gemäß ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

#### 14.1 UN Nummer

Nicht anwendbar

#### 14.2 Korrekte Versandbezeichnung:

Nicht anwendbar

#### 14.3 Klasse

Nicht anwendbar

### 15. Rechtsvorschriften

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

Keine relevanten Informationen verfügbar.

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### 16. Sonstige Angaben

#### Weitere Informationen

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger bzw. Anwender unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.