

**Produktbezeichnung:** NOVOdur Flüssigkeit**Version:** 2024-09-22**Ersetzt Version:** 2021-06-02**Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemisches und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator**

Stoffname Handelsname: NOVOdur Flüssigkeit  
Artikelnummer beginnend: F03 / UDI 763029670003P

**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Relevante identifizierte Verwendungen:  
Gemisch zur Herstellung von prosthetischen Versorgungen  
Verwendungen, von denen abgeraten wird:  
Alle Anwendungen die von der identifizierten Verwendung abweicht

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt****Hersteller / Lieferant**

NOVODENT Ets.

**Straße/Postfach**

Industriestrasse 32

**Nat.-Kenn./PLZ/Ort**

Liechtenstein - 9487 - Bendern

**Kontaktstelle für technische Information**

NOVODENT Ets.

**Telefon / Telefax / E-Mail**

+423 377 1500 / -09 / E-Mail: msds@novodent.com

**1.4 Notrufnummer**

+423 377 1500 (Novodent Ets.)  
+41 44 251 51 51 oder 145 (Tox-Zentrum)

**Abschnitt 2: Mögliche Gefahren****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Skin.sens. H317, Eye irrit. H319, Skin irrit. H315, respiratory irrit. H335, Liq.2. H225

**2.2 Kennzeichnungselemente****Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Piktogramm:****Signalwort: Gefahr****Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung****enthält:** Methylmethacrylat**Gefahrenhinweise:**



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

**Produktbezeichnung:** NOVOdur Flüssigkeit

**Version:** 2024-09-22

**Ersetzt Version:** 2021-06-02

H315	Kann Hautreizungen verursachen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizungen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

### Sicherheitshinweise:

P101	Darf nicht in die Hände von Kindern gerangen.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P262	Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P501	Entsorgung des Inhalts/Behälter gemäss örtlichen regionalen Vorschriften.
P210	Von Hitze/funken/offenen Flammen/heissen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P302	Bei Berührung mit der Haut:
P352	<i>Mit viel Wasser und Seife waschen.</i>
P305	Bei Kontakt mit den Augen:
P351	<i>Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.</i>
P338	<i>Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen und weiter ausspülen.</i>
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden

### Weitere Kennzeichnungselemente

keine

## 2.3 Sonstige Gefahren

PBT bzw. vPvB. Unbestimmt, Gemisch.  
Kann bei übermäßiger Erwärmung polymerisieren.

## Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch wie unter 3.2 aufgeführt.

### 3.2 Gemische

Stoffname: Methylmetacrylat

EG-Nr.: CAS-Nr. : 80-62-6 Index-Nr.: REACH-Registrierungsnr.:

Anteil : 94 %

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

Skin.Sens. H317, respiratory. irrit. H335, Skin.irrit H315, Flam. Liq.2. H225

Stoffname: Butanioldimethacrylat

EG-Nr.: CAS-Nr. : 2082-81-7 Index-Nr.: REACH-Registrierungsnr.:

Anteil : 5 %

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

Skin.irrit. H315, Eye.irrit. H319, Skin.sens. H335, Stot.se 3

Stoffname: Dimethyl-p-toluidin

EG-Nr.: CAS-Nr. : 99978 Index-Nr.: REACH-Registrierungsnr.:

Anteil : < 1 %

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

Ak.tox.3.inh.derm.oral H331, Chron.H2O.att.3 H412<sup>3</sup>

(Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen)



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Dok Nr.: SDB-01-1  
Ersteller: QM

Produktbezeichnung: NOVOdur Flüssigkeit

Version: 2024-09-22

Ersetzt Version: 2021-06-02

---

### **Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

#### **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme**

##### **Nach Einatmen**

Reichlich für Frischluft sorgen und sicherheitshalber Arzt konsultieren bei anhaltenden beschwerden.

##### **Nach Hautkontakt**

Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Bei andauernden Hautreizungen Arzt aufsuchen.

##### **Nach Augenkontakt**

Kontaklinsen entfernen. Sofort mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fliessendem Wasser spülen.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

##### **Nach Verschlucken**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Erbrechen vermeiden und bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

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

Keine bekannt.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

---

### **Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1 Löschmittel**

Geeignet: CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Bei grösserem Brand Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum einsetzen.

Ungeeignet: Wasservollstrahl

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

Keine.

#### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Bei Feuereinwirkung Behälter mit Sprühwasser kühlen

---

### **Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Schutzausrüstung gemäß Abschnitt 8 verwenden. Ungeschützte Personen fernhalten.

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

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

Mit flüssigkeitsbindenden Materialien (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen und für ausreichende Lüftung sorgen.



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Dok Nr.: SDB-01-1  
Ersteller: QM

Produktbezeichnung: NOVOdur Flüssigkeit

Version: 2024-09-22

Ersetzt Version: 2021-06-02

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8

### Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen

Hautkontakt durch Einhalten eines Sicherheitsabstandes oder Tragen geeigneter Schutzkleidung vermeiden. Von Zündquellen fernhalten – nicht rauchen und Massnahme gegen elektrostatische Aufladung treffen

##### Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen

Behälter immer geschlossen halten.

##### Maßnahmen zum Schutz der Umwelt

Eindringen von Produkt und großer Mengen verunreinigtem Waschwassers in Gewässer und Boden vermeiden. Kanalisationen abdecken, damit das Eindringen des Produktes in die Kanalisation verhindert wird.

##### Allgemeine Hygienemaßnahmen

In Bereichen, in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken oder rauchen.

- Nach Gebrauch die Hände waschen
- Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, ablegen.

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

##### Angaben zu den Lagerbedingungen

2°C - 30°C (wegen Qualität)

##### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur in Originalgebinde an einem kühlen, Lichtgeschützen Ort lagern. Geräte in der Nähe sollten EX geschützt sein.

Lagerklasse: 3 Leicht entzündlich

#### 7.3 Spezifische Endanwendungen

##### Branchen- und sektorspezifische Leitlinien

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte unserer Gebrauchsanweisung.



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Produktbezeichnung: NOVOdur Flüssigkeit

Version: 2024-09-22

Ersetzt Version: 2021-06-02

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

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

##### Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Methylmetacrylat CAS 80-62-6	
MAK (Schweiz)	Kurzzeitwert 420 E mg/m <sup>3</sup> 100 ml/m <sup>3</sup> Langzeitwert 210 E mlg/m <sup>3</sup> 50 ml/m <sup>3</sup>
MAK (Österreich)	Kurzzeitwert 420 E mg/m <sup>3</sup> 100 ml/m <sup>3</sup> Langzeitwert 210 E mlg/m <sup>3</sup> 50 ml/m <sup>3</sup>
AGW (Deutschland)	210 mg/m <sup>3</sup> 50ml/m <sup>3</sup> 2(l); DFG, EU, Y

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7

##### Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

##### Augen- / Gesichtsschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz gemäss EN 166:2001 verwenden. In Bereichen eines eventuellen Expositionsrisikos ist für Augenspüleinrichtungen und Sicherheitsduschen zu sorgen.

##### Hautschutz

###### Handschuhe

Latex- Handschuhe sind nicht geeignet

###### Längere Exposition:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk (NBR)  
Schichtstärke (mm): Schichtstärke 0,56 mm  
Durchdringungszeit (min.): >480

###### Kurzzeitige Exposition:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk (NBR)  
Schichtstärke (mm): Schichtstärke 0,10 mm  
Durchdringungszeit (min.): >30

##### Anderer Hautschutz



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

**Produktbezeichnung:** NOVOdur Flüssigkeit

**Version:** 2024-09-22

**Ersetzt Version:** 2021-06-02

Schutzhandschuhe tragen. Empfehlungen sind unten aufgelistet. Weitere Schutzmaterialien können je nach der Risikobeurteilung des Benutzers verwendet werden. Hautschutzcremes können dazu beitragen, exponierte Hautstellen zu schützen; sie dürfen jedoch nicht aufgetragen werden, nachdem es zu einer Exposition gekommen ist.

### Atemschutz

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

#### Empfohlenes Filtergerät für kurzzeitigen Einsatz:

Filter A1

Filter A2

Filter A3

### Hitze- / Kälteschutz

Lagerbedingungen lt. GBA einhalten. Vor Licht und Hitzequellen fernhalten.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Informationen vorhanden.

## **Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

Aussehen

- Aggregatzustand:

Flüssig

- Farbe :

Farblos

Geruch :

Charakteristisch esterartig

Geruchsschwelle :

Keine Daten Verfügbar

pH-Wert :

Nichtbestimmt

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :

- 48°C (- 54°F)

Siedebeginn und Siedebereich :

101°C (213°F)

Flammpunkt :

10 °C (50 °F) Offener Tiegel nach Cleveland

Verdampfungsgeschwindigkeit :

Nicht bestimmt

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) :

Keine Daten Verfügbar

Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen :

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.

Dampfdruck :

47 hPa @ 20°C (68°F)

Dampfdichte :

Nicht bestimmt

relative Dichte :

0,943 g/cm³ bei 20°C (68°F)

Löslichkeit(en) :

1,6g/L bei 20°C (68°F)

Verteilungskoeffizient:

Nicht bestimmt

n-Octanol/Wasser :

Nicht bestimmt

Selbstentzündungstemperatur :

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich

Zersetzungstemperatur :

Nicht bestimmt

Viskosität :

Nicht bestimmt

explosive Eigenschaften :

Keine Daten verfügbar.

oxidierende Eigenschaften :

Keine Daten verfügbar.

### **9.2 Sonstige Angaben**

% Flüchtige Stoffe (Gew.%): Keine Daten verfügbar.

Flüchtige organische Verbindungen: Keine Daten verfügbar.



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Dok Nr.: SDB-01-1  
Ersteller: QM

Produktbezeichnung: NOVOdur Flüssigkeit

Version: 2024-09-22

Ersetzt Version: 2021-06-02

---

### **Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität**

#### **10.1 Reaktivität**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### **10.2 Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil

#### **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Bildung explosiver Gasgemische mit Luft. Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln. Polymerisation unter Wärmeentwicklung.

#### **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Erwärmung. Als kritisch ist ein Bereich ab ca. 15 Kelvin unterhalb des Flammpunktes zu bewerten.  
Lichtexposition.

#### **10.5 Unverträgliche Materialien**

Initiatoren vermeiden, die freie Radikale produzieren, sowie Berührung mit Peroxiden vermeiden. Gummi und verschiedene Kunststoffe.

#### **10.6 Gefährliche Zersetzungprodukte**

Keine unter normalen Lager- und Handhabungsbedingungen.

---

### **Abschnitt 11: Toxikologische Angaben**

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

<b>akute Toxizität</b>	Oral	Reizt die Schleimhäute.
	Dermal	Reizt die Haut.
	Inhalation	Nicht klassifiziert, Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Reizt die Haut und die Schleimhäute.

#### **schwere Augenschädigung/-reizung**

Keine Augenreizung

#### **Sensibilisierung der**

- Atemwege
  - Haut
- Verursacht Sensibilisierung  
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

#### **Keimzell-Mutagenität**

Keine.

#### **Karzinogenität**

Nicht klassifiziert, Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Reproduktionstoxizität**

Nicht klassifiziert, Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Einatmung – Kann die Atemwege reizen.

#### **spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Nicht klassifiziert, Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Aspirationsgefahr**

Nicht klassifiziert, Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Dok Nr.: SDB-01-1  
Ersteller: QM

Produktbezeichnung: NOVOdur Flüssigkeit

Version: 2024-09-22

Ersetzt Version: 2021-06-02

---

### TOXIZITÄTSDATEN

#### Akute Toxizität

Oral	Ratte	Akute LD50	7.872 mg/kg	Literatur
Dermal	Kaninchen	Akute LD50	> 5.000 mg/kg	Literatur
Einatmen	Maus	Sensibilisierung		Literatur

#### Örtliche Auswirkung auf Haut und Augen

Akute Reizung	Dermal	Kanninchen	Reizt die Haut	Literatur
Akute Reizung	Auge	Maus (LLNA)	Keine Augenreizung	Literatur

#### Allergische Sensibilisierung

Sensibilisierung	Haut	Sensibilisierend		Literatur
Sensibilisierung	Atmung	Sensibilisierung		Literatur

#### Sonstige Angaben

Die Toxizitätsangaben stammen aus Studien, die Rohstoffhersteller finanziert haben oder aus allgemein verfügbarer Literatur. Anhaltender oder wiederholter Haut- oder Schleimhautkontakt von nicht polymerisiertem Material kann zu Reizungssymptomen führen.

### Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Nicht klassifiziert, Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

---

### Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität

Wassergefährdungsklasse 1 (Listeneinstufung): Schwach wassergefährdend  
Nicht in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten Verfügbar

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten Verfügbar

#### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten Verfügbar

#### 12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

unbestimmt

#### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten Verfügbar

---

### Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

#### Behandlung verunreinigter Verpackungen

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer geordneten Deponie oder Verbrennungsanlage

---



# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Dok Nr.: SDB-01-1  
Ersteller: QM

**Produktbezeichnung:** NOVOdur Flüssigkeit

**Version:** 2024-09-22

**Ersetzt Version:** 2021-06-02

zuführen.

## Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

150110 Sonderabfälle

## Besondere Vorsichtsmaßnahmen

Keine

## einschlägige EU- oder sonstige Bestimmungen

Keine Daten Verfügbar

## Abschnitt 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

UN 1247

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

#### ADR/RID

UN1247 METHYLMETHACRYLAT MONOMER, STABILIZED

#### IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

UN1247 METHYLMETHACRYLAT MONOMER, STABILIZED

### 14.3 Transportgefahrenklassen

#### ADR/RID



**Klasse:** Entzündbare flüssige Stoffe

**Gefahrenzettel:** 3

#### Transport/weitere Angaben

Begrenzte Menge (LQ)	1L
Freigestellte Mengen (EQ)	Code E2
Beförderungskategorie	2
Tunnelbeschränkungscode	D/E
Verpackungsgruppe	2

#### IMDG



**Klasse:** Entzündbare flüssige Stoffe

**Gefahrenzettel:** 3

#### Transport/weitere Angaben

Begrenzte Menge (LQ)	1L
Freigestellte Mengen (EQ)	Code E2
Beförderungskategorie	2
Tunnelbeschränkungscode	D/E

#### IATA



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Dok Nr.: SDB-01-1  
Ersteller: QM

Produktbezeichnung: NOVOdur Flüssigkeit

Version: 2024-09-22

Ersetzt Version: 2021-06-02



Klasse: Entzündbare flüssige Stoffe

Gefahrenzettel: 3

### Transport/weitere Angaben

Keine

### 14.4 Verpackungsgruppe

II (Stoffe mit mittlerer Gefahr)

### 14.5 Umweltgefahren

#### Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR:  ja /  nein

Marine Pollutant:  ja /  nein

### 14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

Gebrauchsanweisung unbegint beachten.

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens und gemäß

#### IBC-Code

Entfällt

### Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

**Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen):**

Entfällt

**Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe):**

Entfällt

**Verordnung (EG) Nr. 689/2008 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien):**

Entfällt

**Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung):**

Entfällt

**Beschränkungen gemäß Titel VIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:**

Entfällt

#### Nationale Vorschriften

##### Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse 2 (Listeneinstufung)

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Das Gemisch wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

### Abschnitt 16: Sonstige Angaben

#### Änderungen gegenüber der letzten Version

Übernahme in neue Software, Toxikologische Werte aus Literatur übernommen.



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Dok Nr.: SDB-01-1  
Ersteller: QM

Produktbezeichnung: NOVOdur Flüssigkeit

Version: 2024-09-22

Ersetzt Version: 2021-06-02

### Abkürzungen

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
AwSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
BImSchV	Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
CAS	<b>C</b> hemical <b>A</b> bstracts <b>S</b> ervice
DIN	Norm des <b>D</b> eutschen <b>I</b> nstituts für <b>N</b> ormung
EC	Effektive Konzentration
EG	<b>E</b> uropäische <b>G</b> eemeinschaft
EN	<b>E</b> uropäische <b>N</b> orm
IATA-DGR	<b>I</b> nternational <b>A</b> ir <b>T</b> ransport <b>A</b> sso <b>c</b> iation- <b>D</b> angerous <b>G</b> oods <b>R</b> egulations
IBC Code	Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut
ICATO-TI	<b>I</b> nternational <b>C</b> ivil <b>A</b> viation <b>O</b> rganization- <b>T</b> echnical <b>I</b> nstructions
IMDG-Code	International <b>M</b> aritime <b>C</b> ode for <b>D</b> angerous <b>G</b> oods
ISO	Norm der <b>I</b> nternation <b>S</b> tandards <b>O</b> rganization
IUCLID	<b>I</b> nternational <b>U</b> niform <b>C</b> hemical <b>I</b> nformation <b>D</b> atabase
LC	Letale Konzentration
LD	Letale Dosis
Log Kow	Verteilungskoeffizient zwischen <b>O</b> ktanol und <b>W</b> asser
MARPOL	<b>M</b> aritime <b>P</b> ollution <b>C</b> onvention = Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
OECD	<b>O</b> rganisation for <b>E</b> conomic <b>C</b> o-operation and <b>D</b> evelopment
PBT	<b>P</b> ersistent, <b>b</b> iakkumulierbar, <b>t</b> oxisch
RID	Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
TRGS	<b>T</b> echnische <b>R</b> egeln für <b>G</b> efahr <b>s</b> toff <b>e</b>
UN	<b>U</b> nited <b>N</b> ations (Vereinte Nationen)
VOC	<b>V</b> olatile <b>O</b> rganic <b>C</b> ompounds (flüchtige organische Verbindungen)
vPvB	sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
VwVws	<b>V</b> erwaltungsvorschrift wassergefährdender <b>S</b> toffe
WGK	<b>W</b> assergefährdungsklasse

### Literaturangaben und Datenquellen

#### Vorschriften

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) 2018/675  
CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) 2018/669

#### Internet

<http://www.llv.li/kontakt/3408/amt-fur-umwelt>  
<http://publikationen.dguv.de>  
<http://dguv.de/ifa/stoffdatenbank>  
<http://www.gischem.de>  
<http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>  
<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>

#### Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten  
Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren

#### Wortlaut der Gefahrenhinweise und/oder Sicherheitshinweise auf die in Abschnitt 2 bis 15 Bezug genommen wird

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

**Produktbezeichnung:** NOVOdur Flüssigkeit

**Version:** 2024-09-22

**Ersetzt Version:** 2021-06-02

H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H412	Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger

### Schulungen für Arbeitnehmer

Für Tätigkeiten mit dem o.g. genannten Produkt sind keine speziellen Schulungen nötig, weil diese von Fachpersonen aus dem zahntechnischen Bereich angewendet werden.

### Weitere Informationen

Bei diesem Produkt handelt es sich um einen Teil eines 2-Komponentensystems.

Diese Informationen sind ohne Gewähr oder Zusicherung. Wir übernehmen keinerlei gesetzliche Verantwortung dafür.

SDS Hergestellt durch: NOVODENT Ets., Adresse und Kontakt siehe Punkt 1.3

### Anhang mit Expositionsszenarien

Entfällt da für Gemische keine Expositionsszenarien erarbeitet werden müssen.