



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Produktbezeichnung: NOVOdur Flüssigkeit

Version: 2024-09-22

Ersetzt Version: 2021-06-02

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

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

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

Relevante identifizierte Verwendungen:

Gemisch zur Herstellung von prothetischen Versorgungsen

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 - BERN

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 gelangen. |
| 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: Butandiol dimethacrylat

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 H412³

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



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EU) 2020/878

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

Kontaktlinsen 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: CO₂, 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

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, Lichtgeschützten 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 ³ 100 ml/m ³ Langzeitwert 210 E mg/m ³ 50 ml/m ³ |
| MAK (Österreich) | Kurzzeitwert 420 E mg/m ³ 100 ml/m ³ Langzeitwert 210 E mg/m ³ 50 ml/m ³ |
| AGW (Deutschland) | 210 mg/m ³ 50ml/m ³ 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/cm ³ 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

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 Zersetzungsprodukte

Keine unter normalen Lager- und Handhabungsbedingungen.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

| | | |
|------------------------|------------|--|
| akute Toxizität | 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 | Verursacht Sensibilisierung |
| - Haut | 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

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 | Kaninchen | 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

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

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

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 | C hemical A bstracts S ervice |
| DIN | Norm des D eutschen I nstituts für N ormung |
| EC | Effektive Konzentration |
| EG | E uropäische G emeinschaft |
| EN | E uropäische N orm |
| IATA-DGR | I nternational A ir T ransport A ssociation- D angerous G oods R egulations |
| IBC Code | Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut |
| ICATO-TI | I nternational C ivil A viation O rganization- T echnical I nstructions |
| IMDG-Code | International M aritime Code for D angerous G oods |
| ISO | Norm der I nternation S tandards O rganization |
| IUCLID | I nternational U niform C hemical I nformation D atabase |
| LC | Letale Konzentration |
| LD | L etale D osis |
| Log Kow | Verteilungskoeffizient zwischen O ktanol und W asser |
| MARPOL | M aritime P ollution Convention = Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe |
| OECD | O rganisation for E conomic C o-operation and D evelopment |
| PBT | P ersistent, b iakkumulierbar, t oxisch |
| RID | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter |
| TRGS | T echnische R egeln für G efahrstoffe |
| UN | U nited N ations (Vereinte Nationen) |
| VOC | V olatile O rganic C ompounds (flüchtige organische Verbindungen) |
| vPvB | sehr persistent und sehr bioakkumulierbar |
| VwVwS | V erwaltungsvorschrift w assergefährdender S toffe |
| WGK | W 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-Komponentensystemes.
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

Anahng mit Expositionsszenarien

Entfällt da für Gemische keine Expositionsszenarien erarbeitet werden müssen.