

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR NOVAFLOOR UF 200 **Silikatisches Dichtmittel**

Art.-Nr.: 5 Liter Kanister - NF102005 / 30 Liter Kanister - NF10200M
Innovatives silikatisches Dichtmittel und Untergrundverfestiger
zum Schutz gegen Feuchtigkeit und chemische Beanspruchungen.

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator:

NOVATUR NOVAFLOOR UF 200

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verwendung des Stoffes/des Gemisches:

Wässrige Abdichtung.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Firmenname: NOVATUR Innovative Bausysteme GmbH
Straße: Obere Wiesen 7P
Ort: D-86899 Landsberg am Lech
Telefon: +49 (0) 8191 33185-10
Email: info@novatur.de
Internet: www.novatur.de

1.4. Notrufnummer: +49 (0)551-19240 (Giftinformationszentrale)

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

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

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

2.2 Kennzeichnungselemente:

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

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramm:



GHS07

Signalwort:

Achtung

Gefahrenhinweise:

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizungen.

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR NOVAFLOOR UF 200 **Silikatisches Dichtmittel**

Art.-Nr.: 5 Liter Kanister - NF10200S / 30 Liter Kanister - NF10200M
 Innovatives silikatisches Dichtmittel und Untergrundverfestiger
 zum Schutz gegen Feuchtigkeit und chemische Beanspruchungen.

Sicherheitshinweise:

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hand von Kindern gelangen.
P103	Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P302+P352	BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P305+P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P310	Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P332+P313	Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362	Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

2.3 Sonstige Gefahren:

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.


ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Chemische Charakterisierung:

Gemische

Beschreibung:

Flüssiges Gemisch mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:		
CAS: 1312-76-1	Kieselsäure, Alkalisalz	5 - 10%
EINECS: 215-199-1	 Eye Irrit. 2, H319;  Skin Irrit. 2, H315	

Zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR NOVAFLOOR UF 200

Silikatisches Dichtmittel

Art.-Nr.: 5 Liter Kanister - NF10200S / 30 Liter Kanister - NF10200M
Innovatives silikatisches Dichtmittel und Untergrundverfestiger
zum Schutz gegen Feuchtigkeit und chemische Beanspruchungen.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

nach Hautkontakt:

Durchtränkte Kleidung entfernen. Haut sofort mit viel Wasser und Seife abspülen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.

nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

nach Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel:

Produkt ist weder im Lieferzustand noch im verarbeitungsfertig angemischten Zustand brennbar. Löschmittel und Brandbekämpfungsmaßnahmen sind auf Umgebungsbrand abzustimmen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasser im Vollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

Besondere Schutzausrüstung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Angaben:

keine

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR NOVAFLOOR UF 200

Silikatisches Dichtmittel

Art.-Nr.: 5 Liter Kanister - NF102005 / 30 Liter Kanister - NF10200M
Innovatives silikatisches Dichtmittel und Untergrundverfestiger
zum Schutz gegen Feuchtigkeit und chemische Beanspruchungen.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

- Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Persönliche Schutzausrüstung tragen.
- Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

- Nicht in die Kanalisation, Grundwasser, Oberflächenwasser oder Erdreich gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

- Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.
- Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.

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.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

- Arbeitsräume ausreichend lüften.
- Augenkontakt und Hautkontakt vermeiden.

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen:

- Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

- Behälter dicht geschlossen halten, nicht unter 0°C lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

- Nicht zusammen mit Säuren lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

- Vor Frost schützen.
- Herstellerhinweise zu den Lagerbedingungen und zur Haltbarkeit unbedingt beachten.

Lagerklasse:

- VCI-Lagerklasse: 12 - Nicht brandgefährliche Flüssigkeiten.

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

Spezifische Endanwendungen:

- Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR NOVAFLOOR UF 200 **Silikatisches Dichtmittel**

Art.-Nr.: 5 Liter Kanister - NF102005 / 30 Liter Kanister - NF10200M
Innovatives silikatisches Dichtmittel und Untergrundverfestiger
zum Schutz gegen Feuchtigkeit und chemische Beanspruchungen.

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

8.1 Zu überwachende Parameter:

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

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:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Staub/Rauch/Nebel nicht einatmen.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.
Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen.
Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe..

Atemschutz:

Nicht erforderlich

Handschutz:

Handschuhe aus Nitril / Latex nach DIN EN 374.

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden. BGR 195 „Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen“ ist zu beachten (BGR: Berufsgenossenschaftliche Regel)

Augenschutz:

Bei Spritzgefahr dichtschießende Schutzbrille verwenden.

BGR 192 „Regeln für die Benutzung von Augen- und Gesichtsschutz“ ist zu beachten (BGR: Berufsgenossenschaftliche Regel)

Körperschutz:

BRG 189 „Regeln für den Einsatz von Schutzkleidung“ ist zu beachten (BGR: Berufsgenossenschaftliche Regel)

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR NOVAFLOOR UF 200

Silikatisches Dichtmittel

Art.-Nr.: 5 Liter Kanister - NF102005 / 30 Liter Kanister - NF10200M
Innovatives silikatisches Dichtmittel und Untergrundverfestiger
zum Schutz gegen Feuchtigkeit und chemische Beanspruchungen.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Aussehen:

Form: Flüssig

Farbe: Transparent

Geruch: Geruchlos

Flammenpunkt: Nicht anwendbar

Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

Dichte (20°C): 1,10 g/cm³

pH-Wert: 11,4

Löslichkeit qualitativ: Mischbar

Organische Lösungsmittel: 0,0%

9.2 Sonstige Angaben:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität: Siehe Abschnitt 10.5

10.2 Chemische Stabilität:

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.5 Unverträgliche Materialien:

Kontakt mit Säuren und Aluminium vermeiden.

Reaktion mit Säuren:

Wärmeentwicklung.

Reaktion mit Aluminium:

Reaktion mit der Metalloberfläche unter Bildung von Wasserstoffgas (abhängig von Konzentration und Expositionsdauer).

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

keine, bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung.

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR NOVAFLOOR UF 200

Silikatisches Dichtmittel

Art.-Nr.: 5 Liter Kanister - NF102005 / 30 Liter Kanister - NF10200M
Innovatives silikatisches Dichtmittel und Untergrundverfestiger
zum Schutz gegen Feuchtigkeit und chemische Beanspruchungen.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität:

Keine

Primäre Reizwirkung an der Haut:

Reizt die Haut und die Schleimhäute.

am Auge:

Reizwirkung

Sensibilisierung:

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Das Produkt weist aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie der EG für Zubereitungen in der letztgültigen Fassung folgende Gefahren auf: Reizend

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Toxizität:

Aquatische Toxizität:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere ökologische Hinweise:

Allgemeine Hinweise:

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung:

PBT:

Nicht anwendbar.

vPvB:

Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR NOVAFLOOR UF 200 **Silikatisches Dichtmittel**

Art.-Nr.: 5 Liter Kanister - NF10200S / 30 Liter Kanister - NF10200M
Innovatives silikatisches Dichtmittel und Untergrundverfestiger
zum Schutz gegen Feuchtigkeit und chemische Beanspruchungen.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Europäischer Abfallkatalog:

06 08 99 Abfälle a.n.g.

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-Nummer:

ADR, ADN, IMDG, IATA:

entfällt

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

ADR, ADN, IMDG, IATA:

entfällt

14.3 Transportgefahrenklassen:

ADR, ADN, IMDG, IATA:

Klasse:

entfällt

14.4 Verpackungsgruppe:

ADR, IMDG, IATA

entfällt

14.5 Umweltgefahren:

Marine pollutant:

Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Nicht anwendbar.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:

Nicht anwendbar

Transport/weitere Angaben:

Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

UN „Model Regulation“: -

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

Stand: 01.09.2018

NOVATUR NOVAFLOOR UF 200 **Silikatisches Dichtmittel**

Art.-Nr.: 5 Liter Kanister - NF102005 / 30 Liter Kanister - NF10200M
Innovatives silikatisches Dichtmittel und Untergrundverfestiger
zum Schutz gegen Feuchtigkeit und chemische Beanspruchungen.

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

Wassergefährdungsklasse:

Keine.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotssicherungen:

BGR 190 „Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten“

BGR 192 „Regeln für den Einsatz von Augen- und Gesichtsschutz“

BGR 189 „Regeln für den Einsatz von Schutzkleidung“

BGR 195 „Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen“

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze:

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizungen.

Datenblatt ausstellender Bereich:

Abteilung Labor

Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

***Daten gegenüber der Vorversion geändert**

Dieses Dokument ersetzt alle vorhergehenden Versionen. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EU-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Abschnitt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Für Fehler in der ausgedruckten Form übernehmen wir keine Gewähr.