

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) NR. 1272/2008

Ausgabedatum: 25.04.2019 1 von 4
 Ersetzt Ausgabe vom: 11.10.2010

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt

- Produktname: NovoProof® FA
- Verwendung: Fassadenabdichtung

1.2 Angaben zum Hersteller

- Firmenbezeichnung: SaarGummi Construction Deutschland GmbH
 Eisenbahnstr. 24
 66687 Wadern-Büschfeld
 Tel.: 06874/69-495; Fax: 06874/69-176
 Notrufnummer: 06874/69-213
 Labor@saargummi.com

2. Mögliche Gefahren

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ist dieses Produkt nicht als gefährlich eingestuft.

- Physikalische/chemische Gefahren: Das Produkt ist brennbar.
- Gesundheitsrisiken: Dieses Produkt stellt kein Gesundheitsrisiko am Arbeitsplatz dar. Kann bei empfindlichen Menschen Hautreizungen verursachen.
- Gefahren für die Umwelt: Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umwelteinwirkungen bekannt.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung: Erzeugnis

- CAS-Nr: entfällt
- Chemische Beschreibung: Vulkanisiertes Elastomermaterial auf Basis von Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymer (EPDM) mit Anteilen von Ruß, Weichmacher, hellen Füllstoffen und Vulkanisationschemikalien.


3.2 Gefährliche Inhaltstoffe

| Bezeichnung: | EG-Nr. | CAS-Nr. | Gehalt / % | Einstufung gemäß |
|--------------|-----------|-----------|------------|-------------------------------------|
| Zinkoxid | 215-222-5 | 1314-13-2 | max. 1,0 | Richtlinie 67/548/EWG N; R 50/53 |



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) NR. 1272/2008

Ausgabedatum: 25.04.2019 2 von 4
 Ersetzt Ausgabe vom: 11.10.2010

| Bezeichnung: | EG-Nr. | CAS-Nr. | Gehalt / % | Einstufung gemäß (EG) Nr. 1272/2008 |  |
|--------------|-----------|-----------|------------|--|---|
| Zinkoxid | 215-222-5 | 1314-13-2 | max. 1,0 | Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | |

Wortlaut der R- und H-Sätze findet sich unter Abschnitt 16.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Nach Einatmen: entfällt
- Nach Verschlucken: entfällt
- Nach Hautkontakt: Hände mit Seife und Wasser waschen.
- Nach Augenkontakt: entfällt

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Löschmittel: keine Einschränkungen
- Gefährliche Verbrennungsprodukte: Mögliche Freisetzung von Kohlenstoffdioxid (CO₂), Kohlenmonoxid (CO), Schwefeldioxid (SO₂), organischen Spaltprodukten
- Ungewöhnliche Feuer- und Explosionsgefahren: keine
- Schutz der Feuerwehrleute: Es wird die Verwendung eines luftunabhängigen Atemschutzgerätes zum Schutz vor Einatmen der Rauchgase empfohlen. Geeignete Schutzkleidung tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Von Zündquellen fernhalten, für angemessene Belüftung sorgen.
- Umweltrelevante Vorsichtsmaßnahmen und Reinigungsmethoden: Nicht in die Umwelt gelangen lassen. Abfallbeseitigung gemäß den örtlichen Bestimmungen.

7. Handhabung und Lagerung

- Handhabung: Für ausreichende Lüftung oder wirksame Absaugung bei thermischer Verarbeitung sorgen. Stoffhandschuhe verwenden. Hände nach Handhabung waschen.
- Lagerung: Kühl und trocken lagern, vor direktem Sonnenlicht schützen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) NR. 1272/2008

| | | |
|----------------------|------------|---------|
| Ausgabedatum: | 25.04.2019 | 3 von 4 |
| Ersetzt Ausgabe vom: | 11.10.2010 | |

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technische Anlagen

- Zu überwachende Grenzwerte: keine
- Allgemeine Schutzmaßnahmen: Hände nach Handhabung waschen. Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

8.2 Persönliche Schutzausrüstung

- Atemschutz: nein
- Handschutz: Bei Überempfindlichkeit Schutzhandschuhe.
- Augenschutz: nein

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- Aggregatzustand: fest
- Farbe: schwarz
- Geruch: gummitypisch
- Zustandsänderung: nicht anwendbar
- Flammpunkt: über 250 °C
- Entzündlichkeit: nicht gegeben
- Zündtemperatur: über 300 °C
- Selbstentzündlichkeit: keine
- Explosionsgefahr: keine
- Dichte bei 20°C: s. Spezifikation
- Löslichkeit in Wasser bei 20°C: praktisch unlöslich
- Viskosität: nicht anwendbar
- pH-Wert bei 20°C: nicht anwendbar
- Dampfdichte: nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

- Stabilität: Thermische Zersetzung bei über 300 °C.
- Inkompatibilität mit anderen Stoffen: Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei thermischer Zersetzung können zündfähige Gase entstehen. Im Brandfall Entwicklung von toxischen Rauchgasen beachten, wie Kohlenstoffdioxid (CO₂), Kohlenmonoxid (CO), Schwefeldioxid (SO₂), organische Spaltprodukte.
- Gefährliche Reaktionen: keine bei Raumtemperatur

11. Angaben zur Toxizität

- Orale Toxizität: Es sind keine Angaben über die orale Toxizität dieses Produktes bekannt.
- Einatmen: entfällt
- Hautreizung: Kann bei empfindlichen Personen Hautreizungen verursachen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) NR. 1272/2008

| | | |
|----------------------|------------|---------|
| Ausgabedatum: | 25.04.2019 | 4 von 4 |
| Ersetzt Ausgabe vom: | 11.10.2010 | |

· Augenreizung: entfällt

12. Angaben zur Ökologie

- Bei bestimmungsgemäßen Umgang sind keine Umwelteinwirkungen bekannt.
- Wassergefährdungsklasse: WGK = 1, schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung, VwVwS v. 17.05.1999).

13. Hinweise zur Entsorgung

- Hinweise zur Entsorgung: Kann unter Beachtung der örtlichen Vorschriften in geeigneten Anlagen verbrannt werden. Abfallschlüsselnummer = 57501 (LAGA), 191204 (AAV).
- Verunreinigte Verpackung: Abfallbeseitigung gemäß den örtlichen Bestimmungen.

14. Angaben zum Transport

Kein gefährliches Transportgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Vorschriften

- EU-Einstufung: Die Zubereitung ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft. In der Form, in der sie in den Verkehr gebracht wird, gehen von der Zubereitung jedoch keine Umweltgefährdung und keine Gesundheitsgefährdung aus. Gem. Richtlinie 67/548/EWG, Anhang VI, Pkt. 9.3 ist eine Kennzeichnung daher nicht erforderlich.
- Gefahrensymbol: nicht erforderlich
- Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- H-Sätze: Keine

16. Sonstige Angaben

- Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

- Relevante R-Sätze: R50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- Relevante H-Sätze: H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
- Datenblattausstellender: Labor/Materialentwicklung
Bereich:

Druckdatum: 25.04.2019