



## Sicherheitsdatenblatt

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Druckdatum        | 12.08.2025 |
| Bearbeitungsdatum | 12.08.2025 |
| Version           | 1.1        |

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

#### Bezeichnung auf dem Kennzeichnungsschild/Handelsname

Neodur HE 3

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

#### Relevante identifizierte Verwendungen

##### Verwendungsbereiche [SU]

SU19 Bauprodukte.

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

#### Importeur/Alleinvertreter

KORODUR International GmbH

Hohensteinstr. 19

44866 Bochum

Telefon: +49(0)2327/94570

Telefax: +49 (0)2327/321084

E-Mail: info@korodur.de

Auskunft gebender Bereich: Technik

Auskunft Telefon: +49(0)2327/9457-17

www.korodur.de

### 1.4 Notrufnummer

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Keine Daten verfügbar

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

#### Gefahrenpiktogramme



GHS07



GHS05

#### Signalwort

Gefahr

#### Gefahrenhinweise

##### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H335 Kann die Atemwege reizen.

#### Sicherheitshinweise

##### Allgemeines:

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

##### Prävention

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

##### Reaktion:

P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P302 + P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/ waschen.

P333 + P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P304 + P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

##### Entsorgung:

P501 Inhalt/Behälter zuführen.

**Sicherheitsdatenblatt**

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Druckdatum        | 12.08.2025 |
| Bearbeitungsdatum | 12.08.2025 |
| Version           | 1.1        |

**2.3 Sonstige Gefahren**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen****3.1/3.2 Stoffe/Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe**

Portlandzement

25 - 35 %

CAS 65997-15-1

EC 266-043-4

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Bei andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

**Nach Augenkontakt**

Augenarzt aufsuchen. Falls das Produkt in die Augen gelangt, sofort bei geöffnetem Lidspalt mit viel Wasser mindestens 5 Minuten spülen. Anschließend Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

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

Keine Daten verfügbar

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1 Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Löschpulver

Schaum

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasser

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

Keine Daten verfügbar

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Nicht für Notfälle geschultes Personal****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

Keine Daten verfügbar

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7



## Sicherheitsdatenblatt

Druckdatum 12.08.2025  
Bearbeitungsdatum 12.08.2025  
Version 1.1

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Schutzmaßnahmen

##### Hinweise zum sicheren Umgang

Die Arbeitsbereiche sollten so gestaltet werden, dass ihre Reinigung jederzeit möglich ist.

##### Brandschutzmaßnahmen

Das Produkt ist nicht:

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

##### Zusammenlagerungshinweise

##### Zu vermeidende Stoffe

Fernhalten von:

##### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

#### 7.3 Spezifische Endanwendungen

##### Empfehlung

Technisches Merkblatt beachten.

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

Keine Daten verfügbar

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz

##### Geeigneter Augenschutz:

Dicht schließende Schutzbrille.

##### Hautschutz

##### Geeignetes Material:

Butylkautschuk

NBR (Nitrilkautschuk)

FKM (Fluorkautschuk)

##### Körperschutz:

##### Geeigneter Körperschutz:

Overall

##### Atemschutz

##### Geeignetes Atemschutzgerät:

Partikelfiltergerät (DIN EN 143)

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

##### Aussehen

##### Aggregatzustand

Pulver

##### Farbe

grau

##### Geruch

charakteristisch

| Parameter                                    |         | Methode - Quelle - Bemerkung |
|----------------------------------------------|---------|------------------------------|
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt                    | 1400 °C |                              |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich |         | nicht bestimmt               |

**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum 12.08.2025  
Bearbeitungsdatum 12.08.2025  
Version 1.1

| Parameter                               |           |                  | Methode - Quelle - Bemerkung |
|-----------------------------------------|-----------|------------------|------------------------------|
| Entzündbarkeit                          |           |                  | nicht bestimmt               |
| Obere Explosionsgrenze                  |           |                  | nicht bestimmt               |
| untere Explosionsgrenze                 |           |                  | nicht bestimmt               |
| Flammpunkt (°C)                         |           |                  | nicht bestimmt               |
| Selbstentzündungstemperatur             |           |                  | nicht bestimmt               |
| Zersetzungstemperatur                   |           |                  | nicht bestimmt               |
| pH-Wert                                 | 11 - 13,5 | Temperatur 20 °C |                              |
| Viskosität, kinematisch                 |           |                  | nicht bestimmt               |
| Wasserlöslichkeit                       |           |                  | nicht bestimmt               |
| Löslich (g/L) in                        |           |                  | nicht bestimmt               |
| Fettlöslichkeit                         |           |                  | nicht bestimmt               |
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser |           |                  | nicht bestimmt               |
| Dampfdruck                              |           |                  | nicht bestimmt               |
| Dichte und/oder relative Dichte         | 2,1 g/cm³ | Temperatur 20 °C |                              |
| Relative Dampfdichte                    |           |                  | nicht bestimmt               |
| Partikeleigenschaften                   |           |                  | nicht bestimmt               |

**9.2 Sonstige Angaben****Physikalische Gefahren****Entzündbare Feststoffe****Abschätzung/Einstufung**

Nicht entzündbar.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität**

Es liegen keine Informationen vor.

**10.2 Chemische Stabilität**

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es liegen keine Informationen vor.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Es liegen keine Informationen vor.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Säure

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Es liegen keine Informationen vor.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Es liegen keine Informationen vor.

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

Es liegen keine Informationen vor.

**Sicherheitsdatenblatt**

Druckdatum 12.08.2025  
Bearbeitungsdatum 12.08.2025  
Version 1.1

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.4 Mobilität im Boden**

Es liegen keine Informationen vor.

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

Es liegen keine Informationen vor.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Richtlinie 2008/98/EG (Abfallrahmenrichtlinie)****Vor bestimmungsgemäßen Gebrauch****Sachgerechte Entsorgung / Verpackung**

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

**Abfallschlüssel Produkt** 170101

**gefährlicher Abfall** Nein

**Abfallbezeichnung**

Beton

**Nach bestimmungsgemäßen Gebrauch**

**Abfallschlüssel Verpackung** 101314

**gefährlicher Abfall** Nein

**Abfallbezeichnung**

Betonabfälle und Betonschlämme

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

|                                                                 | Landtransport (ADR/RID) | Seeschifftransport (IMDG) | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer                                   | nicht anwendbar         | nicht anwendbar           | nicht anwendbar                    |
| 14.2 Offizielle Benennung für die Beförderung                   | nicht anwendbar         | nicht anwendbar           | nicht anwendbar                    |
| 14.3 Klasse(n)                                                  | nicht anwendbar         | nicht anwendbar           | nicht anwendbar                    |
| 14.4 Verpackungsgruppe                                          | nicht anwendbar         | nicht anwendbar           | nicht anwendbar                    |
| 14.5 Umweltgefahren                                             | nicht anwendbar         | nicht anwendbar           | nicht anwendbar                    |
| 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender             | nicht anwendbar         | nicht anwendbar           | nicht anwendbar                    |
| 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten | nicht anwendbar         | nicht anwendbar           | nicht anwendbar                    |

**Zusätzliche Angaben - Landtransport (ADR/RID)****Bemerkung**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Sicherheitsdatenblatt**

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Druckdatum        | 12.08.2025 |
| Bearbeitungsdatum | 12.08.2025 |
| Version           | 1.1        |

---

**Zusätzliche Angaben - Seeschiffstransport (IMDG)****Bemerkung**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Zusätzliche Angaben - Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)****Bemerkung**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

---

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Nationale Vorschriften****Deutschland****Wassergefährdungsklasse**

schwach wassergefährdend (WGK 1)

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Daten verfügbar

---

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.