

# Leistungserklärung

---

## Silkon N-Basic

**LE/DoP-Nr. DC4001**

- 1. Kenncode des Produkttyps:** Silkon N-Basic
- 2. Ident-Nr.:** Chargennummer siehe Produktverpackung
- 3. Verwendungszweck:**  
1 Komponenten Silikondichtstoff für die folgenden Anwendungen:
- Fassadenanwendung TYP 12,5E extern/intern gemäß EN 15651-1
  - Verglasung gemäß EN 15651-2 Tabelle ZA.1.1
  - Bodenfugen extern/intern gemäß EN 15651-4 Tabelle ZA.1.1
- Träger: Glas/Glas/Glas-M1
- Konditionierung: A
- 4. Hersteller:** WS INSEBO GmbH  
Industriestraße 24  
A-2325 Himberg bei Wien
- 5. System der Bewertung der Leistungsbeständigkeit:** 3
- 6. Harmonisierte Norm:** EN 15651
- 7. Notifizierte Stelle:** ITC Zlin NB-Nr. 1023 die Erstprüfung für die Produktreferenz durchgeführt
- 8. Wesentliche Merkmale:** siehe Tabellen auf den Folgeseiten

Die Leistung des Produkts gem. Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.  
Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Himberg bei Wien, den 01.07.2021



.....  
ppa. Dipl.-Ing. (FH) Thomas Koternetz, MSc  
kaufm. und produkttechnischer Leiter



.....  
DI Dr. Michael Haberkorn  
Produktmanager

## EN 15651-1: Klasse des Dichtstoffes für Fassadenelemente

Eigenschaften	Klasse des Dichtstoffes für Fassadenelemente 12,5E F-EXT-INT	Prüf- verfahren
Rückstellvermögen	≥40 %	EN ISO 7389
Standvermögen	≤ 3 mm	Siehe 4.3.3
Dehnspannungswert (MPa)	-	EN ISO 8339
Bruchdehnung (%)	-	EN ISO 8339
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	EN ISO 8340
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	EN ISO 9047
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach dem Eintauchen in Wasser	NF	EN ISO 10590
Volumenverlust (%)	≤25	EN ISO 10563
Haft-/Dehnverhalten bei konstanter Temperatur	-	EN ISO 9046
Haft-/Dehnverhalten nach dem Eintauchen in Wasser: Dehnung (%) bei 23 °C	-	EN ISO 10591

NF = Kein Versagen (en: No Failure) nach EN ISO 11600.

### Produkteigenschaften gemäß EN 15651-1 ZA.1.1

Verwendungszweck: Fugendichtstoff für Außenanwendungen	
Wesentliche Eigenschaften	Wert
Brandverhalten	E
Freisetzung von umwelt- und / oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Wasser- und Luftdichtheit	
Standvermögen	≤ 3 mm
Volumenverlust	≤25
Zugverhalten (d. h. Dehnverhalten) nach dem Eintauchen in Wasser (bei 23 °C)	-
Zugverhalten (d. h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	-
Zugverhalten (d. h. Sekantenmodul) für Fugendichtstoffe mit niedrigem Modul, die in kalten Klimazonen (-30 °C) eingesetzt werden <sup>b</sup>	-
e) Zugverhalten (d. h. unter Vorspannung) für nicht tragende Fugendichtstoffe, die in kalten Klimazonen (-30 °C) eingesetzt werden <sup>b</sup>	-
Dauerhaftigkeit	NF

<sup>b</sup> Zusätzliche Anforderungen für nicht tragende Dichtstoffe, die für Fugen in kalten Klimazonen vorgesehen sind.

## EN 15651-2: Klasse des Dichtstoffes für Verglasungen

Eigenschaften	Klasse des Dichtstoffs für Verglasungselemente G	Prüf- verfahren
Rückstellvermögen (%)	≥60 %	EN ISO 7389
Standvermögen (mm)		4.3.3
Dehnspannungswert (MPa)		EN ISO 8339
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung		EN ISO 8340
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen		EN ISO 9047
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach dem Eintauchen in Wasser		EN ISO 10590
Volumenverlust (%)	≤10	EN ISO 10563
Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	NF	EN ISO 11431
Druckwiderstand	>50N	EN ISO 11432
NF = Kein Versagen (en: <i>No Failure</i> ) nach EN ISO 11600.		

## Produkteigenschaften gemäß EN 15651-2 ZA.1.1

Verwendungszweck: Fugendichtstoffe für Verglasungen (wie im Anwendungsbereich beschrieben)	
Wesentliche Eigenschaften	Klassen und/oder Schwellenwerte
Brandverhalten	
Freisetzung von umwelt- und / oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Wasser- und Luftdichtheit	
a) Volumenverlust	≤10
b) Standvermögen	
c) Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	NF
d) Rückstellvermögen	≥60 %
e) Zugverhalten (d. h. Sekantenmodul) für Fugendichtstoffe mit niedrigem Modul, die in kalten Klimazonen (-30 °C) eingesetzt werden <sup>b</sup>	-
f) Zugverhalten (d. h. unter Vorspannung) für Fugendichtstoffe, die in kalten Klimazonen (-30 °C) eingesetzt werden <sup>b</sup>	-
Dauerhaftigkeit	NF
<sup>b</sup> Zusätzliche Anforderungen für nicht tragende Dichtstoffe, die für Fugen in kalten Klimazonen vorgesehen sind.	

## EN 15651-4: Klasse des Dichtstoffes für Fußgängerwege

Eigenschaften	Klasse des Dichtstoffes für Fußgängerwege PW-EXT-INT	Prüf- verfahren
Elastisches Rückstellvermögen (%)		EN ISO 7389
Zugverhalten: Sekantenmodul bei (23 ± 2) °C (MPa) bei (-20 ± 2) °C (MPa)		EN ISO 8339
Zugverhalten unter Vorspannung <sup>a</sup>		EN ISO 8340
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	-	EN ISO 9047
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach dem Eintauchen in Wasser	-	EN ISO 10590
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach dem Eintauchen in Wasser und Salzwasser (jeweils 28 Tage)	-	EN ISO 10590 modifiziert
Volumenverlust bei nicht absackenden Fugendichtstoffen (%)	-	EN ISO 10563
Standvermögen bei nicht ab-sackenden Fugendichtstoffen (mm)	≤ 3 mm	EN ISO 7390
Reißfestigkeit	-	EN ISO 8340 modifiziert

NF = Kein Versagen (en: *No Failure*).

### Produkteigenschaften gemäß EN 15651-4 ZA.1.1

Verwendungszweck: Dichtstoffe für nicht tragende Fugen in Böden	
Wesentliche Eigenschaften	Klassen und/oder Schwellenwerte
Brandverhalten	E
Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Wasser- und Luftdichtheit	
a) Zugverhalten unter Vorspannung	
b) Volumenverlust	-
c) Reißfestigkeit	-
d) Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Wasserlagerung <sup>a</sup>	-
e) Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Lagerung in Salzwasser	-
f) Zugverhalten (h. h. Sekantenmodul) bei (-30 ± 2) °C für kalte Klimazonen <sup>b</sup>	
g) Zugverhalten unter Vorspannung bei (-30 ± 2) °C für kalte Klimazonen <sup>b</sup>	
Dauerhaftigkeit	NF

<sup>b</sup> Zusätzliche Anforderungen für nicht tragende Dichtstoffe, die für Fugen in kalten Klimazonen vorgesehen sind.

## Kennzeichnung auf der Verpackung

 <b>1023</b>
18
WS INSEBO GmbH Industriestraße 24 A-2325 Himberg bei Wien
EN 15651-1: 12,5E F-EXT-INT EN 15651-2: G EN 15651-4: PW-EXT-INT
Details siehe DoP DC4001

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Version 1

überarbeitet am: 09.06.2021

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

**1.1 Produktidentifikator**

**Handelsname:** INSEBO Silikon N-Basic, alle Farben

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

**Verwendung des Stoffes / des Gemischs:** Fugendichtstoff

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

WS INSEBO GmbH  
Industriestraße 24, A-2325 Himberg bei Wien  
Tel.: +43 (0) 2235/86227-0  
Fax: +43 (0) 2235/86020  
e-mail: office@insebo.com

**1.4 Notrufnummer:**

Österreich: Vergiftungsinformationszentrale, Wien, Tel.: +43 (0)1 406 43 43  
Deutschland: Giftnotruf Berlin, Tel.: +49 (0)30 30686 790

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:** Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** entfällt

**Gefahrenpiktogramme** entfällt

**Signalwort** entfällt

**Gefahrenhinweise** entfällt

**Zusätzliche Hinweise:**

EUH208 Enthält N-[3-(Trimethoxysilyl)-propyl]-ethylendiamin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**2.3 Sonstige Gefahren:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.2 Gemische**

**Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

<b>Gefährliche Inhaltsstoffe:</b>		
EG-Nummer: 932-078-5 Reg. Nr.: 01-2119552497-29	Kohlenwasserstoffe, C13-C23, n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, <0.03% Aromaten Asp. Tox. 1, H304	10 - 25%
CAS: 112945-52-5	Siliciumdioxid, synthetisch, röntgenamorph Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	2,5 - 10%
CAS: 58190-62-8 EG-Nummer: 700-810-0 Reg. Nr.: 01-2120006148-66	2-Pentanon,O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	2,5 - 10%
CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6 Reg. Nr.: 01-2119970215-39	N-[3-(Trimethoxysilyl)-propyl]-ethylendiamin Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317	≤ 2,5%

(Fortsetzung auf Seite 2)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Version 1

überarbeitet am: 09.06.2021

**Handelsname: INSEBO Silikon N-Basic, alle Farben**

(Fortsetzung von Seite 1)

**Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

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

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

**Allgemeine Hinweise:** Bei Unfall oder Unwohlsein Arzt hinzuziehen und Etikett vorzeigen.

**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

##### **Nach Hautkontakt:**

Verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Haut mit viel Wasser und Seife gründlich abspülen.

Bei auftretender Reizung Arzt aufsuchen.

##### **Nach Augenkontakt:**

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken:** Mund mit viel Wasser ausspülen. Bei anhaltendem Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:** Behandlung symptomatisch.

#### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

##### **5.1 Löschmittel**

##### **Geeignete Löschmittel:**

Keine besonderen Maßnahmen notwendig, Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl

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

Im Brandfall können sich gesundheitsschädliche Gase (z.B. Kohlenoxide) bilden.

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

**Besondere Schutzausrüstung:** Schutzausrüstung auf den jeweiligen Brandfall abstimmen.

##### **Weitere Angaben:**

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, nicht in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Kontaminiertes Löschwasser nicht in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

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

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

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

##### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Bei Austreten von größeren Mengen eindämmen.

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Säure-, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 01.07.2021

Version 1

überarbeitet am: 09.06.2021

**Handelsname: INSEBO Silikon N-Basic, alle Farben**

(Fortsetzung von Seite 2)

Produkt aushärten lassen und mechanisch entfernen.

**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:**

Augen- und Hautkontakt mit dem Produkt vermeiden.

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Produkt in dichtverschlossener Originalverpackung kühl und trocken lagern.

Vor Feuchtigkeit schützen.

**Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Für Kinder und Haustiere unzugänglich lagern.

Behälter dicht geschlossen halten.

**7.3 Spezifische Endanwendungen:** Dichtstoff

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

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

**CAS: 112945-52-5 Siliciumdioxid, synthetisch, röntgenamorph**

MAK (Österreich)	Langzeitwert: 4E mg/m <sup>3</sup> ; (resp. CAS 7631-86-9)
MAK (Deutschland)	Langzeitwert: 4E mg/m <sup>3</sup> ; vgl. Abschn.V

**Rechtsvorschriften**

MAK (Österreich): GKV 2018, 254. Verordnung, 24.9.2018, Teil II

MAK (Deutschland): MAK- und BAT-Liste

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Für gute Lüftung sorgen.

**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Jeden unnötigen Kontakt mit dem Produkt vermeiden. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken oder rauchen.

Verunreinigte Kleidung ausziehen und vor erneuter Verwendung sorgfältig waschen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**Atemschutz** Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.

**Handschutz** Schutzhandschuhe empfohlen

(Fortsetzung auf Seite 4)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Version 1

überarbeitet am: 09.06.2021

**Handelsname: INSEBO Silikon N-Basic, alle Farben**

(Fortsetzung von Seite 3)

**Handschuhmaterial**

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / das Gemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeit, Permeationsrate und Degradation.

**Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

**Augen-/Gesichtsschutz** Schutzbrille empfohlen

**Körperschutz:** Bei sachgemäßer Handhabung nicht erforderlich.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

<b>Form:</b>	Pastös
<b>Farbe</b>	Weiß
<b>Geruch:</b>	Charakteristisch
<b>Geruchsschwelle:</b>	Nicht bestimmt
<b>Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Entzündbarkeit</b>	Nicht anwendbar
<b>Untere und obere Explosionsgrenze</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Flammpunkt:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Zündtemperatur</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	Nicht bestimmt.
<b>pH-Wert:</b>	Nicht bestimmt
<b>Viskosität</b>	
<b>dynamisch:</b>	> 50 Pas
<b>Löslichkeit</b>	
<b>Wasser:</b>	Nicht bzw. wenig mischbar.
<b>Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Dampfdruck:</b>	Nicht bestimmt
<b>Dampfdichte:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Dichte:</b>	≈ 1 g/cm <sup>3</sup>

**9.2 Sonstige Angaben**

<b>Explosive Eigenschaften:</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Oxidierende Eigenschaften:</b>	Keine Daten verfügbar

**Angaben über physikalische Gefahrenklassen**  
**Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit**

<b>Explosivstoff</b>	entfällt
<b>Entzündbare Gase</b>	entfällt
<b>Aerosole</b>	entfällt
<b>Oxidierende Gase</b>	entfällt
<b>Gase unter Druck</b>	entfällt
<b>Entzündbare Flüssigkeiten</b>	entfällt
<b>Entzündbare Feststoffe</b>	entfällt
<b>Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische</b>	entfällt
<b>Pyrophore Flüssigkeiten</b>	entfällt
<b>Pyrophore Feststoffe</b>	entfällt

(Fortsetzung auf Seite 5)

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.07.2021

Version 1

überarbeitet am: 09.06.2021

**Handelsname: INSEBO Silikon N-Basic, alle Farben**

(Fortsetzung von Seite 4)

<b>Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische</b>	entfällt
<b>Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln</b>	entfällt
<b>Oxidierende Flüssigkeiten</b>	entfällt
<b>Oxidierende Feststoffe</b>	entfällt
<b>Organische Peroxide</b>	entfällt
<b>Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische</b>	entfällt
<b>Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff</b>	entfällt

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**10.2 Chemische Stabilität:** Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**

Keine gefährlichen Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Verwendung bekannt.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen:** Feuchtigkeit, extreme Temperaturen, direkte Sonneneinstrahlung**10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine unter normalen Lager- und Handhabungsbedingungen.**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:** Es sind keine produktspezifischen Daten zur Toxikologie vorhanden.**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Schwere Augenschädigung/-reizung** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Das Produkt enthält einen sensibilisierenden Stoff/sensibilisierende Stoffe. Hautkontakt kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 6)

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 01.07.2021

Version 1

überarbeitet am: 09.06.2021

**Handelsname: INSEBO Silikon N-Basic, alle Farben**

(Fortsetzung von Seite 5)

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

**Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist gelistet.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Aquatische Toxizität:** Es sind keine produktspezifischen Daten zur Ökotoxikologie vorhanden.

**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.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** Nicht anwendbar.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Für Informationen zu endokrinschädigenden Eigenschaften siehe Abschnitt 11.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Empfehlung:**

Altbestände und Reste nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren, sondern Sonderabfallsammler/Problemstoffsammelstelle übergeben (gem. ÖNORM S2100).

In erhärtetem Zustand können kleinere Mengen unter Berücksichtigung der örtlichen behördlichen Bestimmungen mit dem Hausmüll entsorgt werden.

**Abfallschlüsselnummer:** 57203 (Weichmacher ohne halogenierte organische Bestandteile)

**Europäischer Abfallkatalog:** 07 02 13: Kunststoffabfälle

**Ungereinigte Verpackungen**

**Empfehlung:**

Kartuschen/Beutel/Eimer sind restlos zu entleeren und unter Beachtung der jeweils geltenden örtlichen/nationalen Bestimmungen bevorzugt einer Wiederverwendung bzw. Verwertung zuzuführen.

Nicht restentleerte Kartuschen/Beutel/Eimer oder Altbestände sind wie der Stoff zu entsorgen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**

ADR, IMDG, IATA entfällt

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

ADR, IMDG, IATA entfällt

**14.3 Transportgefahrenklassen**

ADR, IMDG, IATA

Klasse entfällt

(Fortsetzung auf Seite 7)

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 01.07.2021

Version 1

überarbeitet am: 09.06.2021

**Handelsname: INSEBO Silikon N-Basic, alle Farben**

(Fortsetzung von Seite 6)

<b>14.4 Verpackungsgruppe ADR, IMDG, IATA</b>	entfällt
<b>14.5 Umweltgefahren</b>	nicht anwendbar
<b>14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	nicht erforderlich
<b>14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten</b>	nicht anwendbar
<b>UN "Model Regulation":</b>	entfällt

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

**Nationale Vorschriften:** -

**Klassifizierung nach VbF:** Keine Daten verfügbar.

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

**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

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

#### Weitere Angaben:

Einstufung und Verfahren, das zum Ableiten der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 verwendet wurde: Berechnungsmethode

#### Abkürzungen und Akronyme:

CLP: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: Europäisches Altstoffverzeichnis

GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

PBT: persistent, bioakkumulierbar und toxisch

vPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

ADR: Europäische Vereinbarung über den internationalen Transport von Gefahrgütern auf der Straße

IMDG: Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter Seeschiffsverkehr (International Maritime Dangerous Goods)

IATA: International Air Transport Association

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten

Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1

(Fortsetzung auf Seite 8)

**Sicherheitsdatenblatt**  
**gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31**

Druckdatum: 01.07.2021

Version 1

überarbeitet am: 09.06.2021

**Handelsname: INSEBO Silikon N-Basic, alle Farben**

Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

(Fortsetzung von Seite 7)

**Daten gegenüber der Vorversion geändert: -**