

Umweltdeklaration Typ II (Produkte)

1 Allgemeine Angaben

| | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| Produktidentifikation | Dokumentennummer: 805UD0102-DEDE-1122 | Datum: 24.11.2022 |
| Produktbezeichnung: Egcoscal SP | Artikelnummer: ESCAL% | Geschäftsbereich: Bauakustik |

2 Informationen zum Anbieter

| | | |
|--|--|--|
| Firmenname: Max Frank GmbH & Co. KG | | |
| Adresse: Mitterweg 1 94339 Leiblfing | Ansprechpartner: PM Bauakustik | |
| | Telefonnummer: +49 9427/189 189 | |
| Website: www.maxfrank.com | E-Mail-Adresse: technik@maxfrank.de | |
| Verfügt das Unternehmen über Managementsysteme? | | |
| Das Unternehmen verfügt über eine Zertifizierung nach | <input checked="" type="checkbox"/> ISO 9001 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14001 | |

3 Produktinformationen

| | | | |
|---|--|-----------------------------|-------------------------------|
| Land/PLZ/Ort der endgültigen Fertigstellung | Deutschland | | |
| Gibt es ein Sicherheitsdatenblatt für dieses Produkt? | <input checked="" type="checkbox"/> nicht relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein |

4 Inhaltsstoffe

Das Produkt umfasst zum Zeitpunkt der Lieferung folgende, relevanten Komponenten, wobei folgende chemische Zusammensetzung festgestellt wurde:

| Werkstoffe / Bauteile | Bestandteile | Masseanteil in % oder g | EG-Nummer/ CAS-Nummer | Klassifikation | Kommentare |
|-----------------------|--------------|----------------------------|--------------------------|----------------|------------|
| Schaumstoff | Polyethylen | ca. 30% | N/A | | |
| Elastomer | Polyurethan | ca. 99% | N/A | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

4.1 SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation)

| | | |
|--|-----------------------------|--|
| Enthält das Produkt besorgniserregende Stoffe >0,1% gemäß Kandidatenliste? | <input type="checkbox"/> ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nein |
|--|-----------------------------|--|

5 Produktionsphase

| | | |
|--|-------------------------------------|---|
| Verwendete Recyclingmaterialien, die bei der Herstellung des Produkts oder seiner Komponenten verarbeitet wurden: | | <input checked="" type="checkbox"/> nicht relevant |
| Material | Menge und Mengeneinheit | Anmerkungen |
| | | |
| Arten der Verpackung | Anteil in % | Anmerkungen |
| Pappkarton | 100 | |
| | | |
| Treten während der Produktionsphase Emissionen auf? | | <input type="checkbox"/> nicht relevant |
| Art der Emissionen | Menge und Mengeneinheit | Anmerkungen |
| Kohlenstoffdioxid | ~ 0,7g CO ₂ / kg Produkt | Treibmittel, entsteht durch Reaktion von Wasser mit Isocyanat |
| | | |
| Restprodukte, die bei der Herstellung des Produkts oder seiner Komponenten entstanden sind: | | <input checked="" type="checkbox"/> nicht relevant |
| Art der Restprodukte | Menge und Mengeneinheit | Anmerkungen |
| | | |

6 Bauphase

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| Gibt es spezielle Anforderungen für die Lagerung des Produktes? | <input type="checkbox"/> nicht relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nein | Wenn ja, welche: Schaumstoffe müssen drinnen gelagert und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden. |
| Verursacht das Produkt Umweltrisiken z.B. im Brandfall oder bei Überschwemmungen? | <input type="checkbox"/> nicht relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nein | Wenn ja, welche: |

7 Nutzungsphase

| | | | | | | |
|---|----------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|--|--------------|
| Stellt das Produkt spezielle Anforderungen in Bezug auf Betrieb und Wartung? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nein | Wenn ja, welche: | | | |
| Verursacht das Produkt spezielle Anforderungen an die Energieversorgung für den Betrieb? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nein | Wenn ja, welche: | | | |
| Wie hoch ist die geschätzte technische Lebensdauer für das Produkt? | | | | | | |
| a) geschätzte durchschnittliche Referenzlebensdauer | <input type="checkbox"/> 5 Jahre | <input type="checkbox"/> 10 Jahre | <input type="checkbox"/> 15 Jahre | <input type="checkbox"/> 25 Jahre | <input checked="" type="checkbox"/> > 50 Jahre | Anmerkungen: |

8 Abriss

| | | | | |
|---|---|-----------------------------|--|------------------|
| Erfordert das Produkt besondere Maßnahmen zum Schutz von Gesundheit und Umwelt während des Abbruchs / der Demontage? | <input type="checkbox"/> nicht relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nein | Wenn ja, welche: |
|---|---|-----------------------------|--|------------------|

9 Abfallmanagement

| | | | | |
|--|--|--|-------------------------------|---|
| Ist es möglich, das gesamte Produkt oder Teile davon wiederzuverwenden? | <input type="checkbox"/> nicht relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein | Wenn ja, welche: |
| Ist es möglich, das gesamte Produkt oder Teile davon zu recyceln? | <input type="checkbox"/> nicht relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nein | Wenn ja, welche: Die Polyolefinschaumstoffe können einer thermischen Verwertung zugeführt werden. |
| Können Teile des Produkts wiederverwendet oder recycelt werden, bzw. wie können sie entsorgt werden? | <input type="checkbox"/> relevant | <input checked="" type="checkbox"/> nicht relevant | | |
| Material | Anmerkungen | | | |
| PE-A Schaumstoff | Die Polyolefinschaumstoffe können einer thermischen Verwertung zugeführt werden. | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Geben Sie den Abfallschlüssel für das gelieferte Produkt an. | | | 17 02 03 | |
| Ist das gelieferte Produkt als gefährlicher Abfall eingestuft? | | | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nein |

10 Raumklima

| Bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Produkts entwickelt dies folgende Emissionen: | | <input checked="" type="checkbox"/> Das Produkt entwickelt keine Emissionen | | |
|---|---|---|-------------|-------------|
| Art der Emission | Menge in [$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$] oder [$\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$] | | Messmethode | Anmerkungen |
| | 4 Wochen | 26 Wochen | | |
| | | | | |
| | | | | |

11 Ergänzende Informationen zum konkreten Umweltnutzen

Diese Selbstdeklaration dient ausschließlich zu Informationszwecken.

Sie stellt keine Garantie für die Beschaffenheit des Produktes dar oder dafür, dass das Produkt für eine bestimmte Dauer eine bestimmte Beschaffenheit behält.

Soweit gesetzlich zulässig, schließt Max Frank GmbH & Co. KG jegliche Haftung für Folgen aus, welche auf Grund der obigen Informationen entstehen können.