

# BESTÄTIGUNG

Nummer 226-001

## EGOBON 226 BUTYLDICHTBAND



### ▪ REACH

EGOBON 226 entspricht den REACH-Registrierungspflichten. Alle relevanten Stoffe sind in der Lieferkette registriert oder von der Registrierung ausgenommen. EGOBON 226 enthält keine der gelisteten SVHC-Stoffe, basierend auf der von der ECHA veröffentlichten Kandidatenliste, nach Art. 59 der REACH-Verordnung EG Nr. 1907/2006, als Rezepturbestandteil in Mengen > 0,1 %.

### ▪ VOC-Emissionsanforderungen EMICODE EC1 PLUS:

EGOBON 226 ist ein lösemittelfreier Dichtstoff mit sehr niedrigen Emissionen. Geprüft und klassifiziert nach EMICODE® EC1 PLUS. Formuliert ohne bewusst zugesetzte flüchtige organische Verbindungen (VOC) im Sinne einschlägiger VOC-Definitionen.

### ▪ VDI 6022 und VDI 2083

EGOBON 226 wurde entsprechend ISO 846 geprüft: Das in EGOBON 226 festgestellte Wachstum von Mikroorganismen entspricht in Anlehnung an ISO 846 im Verfahren C der Wachstumsintensität 1. Das bedeutet, dass EGOBON 226 keine Nährstoffe für die Entwicklung von Mikroorganismen enthält. Somit eignet sich das Produkt für die Küchenabluft und erfüllt die Anforderungen hinsichtlich der mikrobiellen Verstoffwechselbarkeit gemäß VDI 6022, Blatt 1 [01/2018] „Hygieneanforderungen an raumlufttechnische Anlagen und Geräte“ und für den Einsatz im Reinraumbereich gemäß VDI 2083, Blatt 18 [01/2013] „Reinraumtechnik“. Weitere Materialanforderungen nach VDI 6022, Blatt 1 und VDI 2083, Blatt 18 müssen separat geprüft werden.

### ▪ DIN 1946-4

EGOBON 226 erfüllt mit den oben genannten Eigenschaften in Bezug auf mikrobiologische Beständigkeit und unbedenkliche Inhaltsstoffe die wichtigsten Anforderungen gemäß DIN 1946-4 [Juni 2018] in den Abschnitten 6.1.2. ; 6.3.1 ; 6.5.1.

### ▪ FREI VON ...

EGOBON 226 ist frei von Chlorparaffinen, Formaldehyd, Isocyanat, Konfliktmineralien, KWS-Weichmacher, Lösemittel, PFAS, Phtalate und Silikon. Weitere Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

### ▪ QNG Plus Version

Die Anforderungen der QNG Plus Version 1.1-1.5 Anforderung 3: - ANF3-1 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien sind erfüllt.

### ▪ DGNB Neubau 18 und DGNB Neubau 23

Die Anforderungen der Qualitätsstufe 1-4 im DGNB-System 2018 und 2023 für Kriterium ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt sind erfüllt. Bewertungsergebnis: Qualitätsstufe 4

### ▪ LEED v4.1

Das Produkt trägt dazu bei, die Anforderungen nach LEED v4.1 Credit Low-Emitting Materials und LEED v4.1 Credit Environmental Product Declarations zu erfüllen.

### ▪ BREEAM DE Neubau 2018 & BREEAM International 2016

Die Anforderungen des Kriteriums Hea 02 Qualität der Innenraumluft- Emissionen aus Bauprodukten im BREEAM System sind erfüllt.  
Bewertungsergebnis: BREEAM Mat 03 erfüllt

### ▪ BNB - Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen

Die Anforderungen der Qualitätsniveau 1-5 im BNB-System 2015/2017 Kriterium Risiken für die lokale Umwelt sind erfüllt.  
Bewertungsergebnis: Qualitätsniveau 5

### ▪ EU-Taxonomie

Die Anforderungen gemäß EU-Taxonomie hinsichtlich der Inhaltsstoffe sind erfüllt und bestätigt (EU-Taxonomie-Pollution Prevention (DNSH)-Compliance Appendix C und Emissions Interior Products).



Petra Goldmann  
Geschäftsführung

Garmisch-Partenkirchen, den 17.06.2026