



Konformitätserklärung

H+B Homberg + Brusius e.K.

Auf der Lay 31, 55743 Kirschweiler,

mail@homberg-und-brusius.de

Tel. 06781 35036

Verpackungsbezeichnung: HDPE Polyethylen
Artikel-/Referenz-Nummer: V42100
Verpackungstyp: 1L Vierkantflasche mit Schraubdeckel
Verwendung bei uns: für Steinschneide Kühlmittel

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Erzeuger.

Hiermit bestätigen wir, dass die oben genannten Verpackungsmaterialien den einschlägigen Anforderungen der Verordnung (EU) 2025/40 (PPWR) entsprechen, soweit diese für die beschriebene Verpackung anwendbar sind. Die Erklärung erfolgt auf Grundlage der durchgeführten Konformitätsbewertung und der technischen Dokumentation.

Stoffbeschränkungen & Konformität (Art. 5):

Wir bestätigen auf Grundlage der uns vorliegenden Lieferantenerklärungen, dass die Summe der Konzentrationen von Blei (Pb), Cadmium (Cd), Quecksilber (Hg) und sechswertigem Chrom (Cr VI) den gesetzlichen Höchstwert von 100 mg/kg gemäß Art. 5 Abs. 4 der Verordnung (EU) 2025/40 nicht überschreitet (nachgewiesen gemäß EN 13428). Das Vorhandensein besorgniserregender Stoffe im Sinne von Art. 5 Abs. 1 PPWR ist auf ein Mindestmaß beschränkt.

Recycelfähigkeit & Angewandte Normen (Art. 6):

Die genannten HDPE-Vierkantflaschen und Schraubdeckel sind gemäß den Vorgaben der Verordnung (EU) 2025/40 recyclingfähig gestaltet (Design for Recycling). Die Konformität wird nachgewiesen durch die Einhaltung der europäischen Norm DIN EN 13430 für die stoffliche Verwertung von Kunststoffen unter Berücksichtigung der Normenreihe DIN EN 13427ff.

Rezyklatanteil (Art. 7):

Wir bestätigen, dass die Erfassung und Dokumentation des Rezyklatanteils (Post-Consumer-Recycling - PCR) auf Basis der Herstellernachweise innerhalb der technischen Dokumentation erfolgt, um die Anforderungen der Verordnung (EU) 2025/40 zu erfüllen.

Weitere Konformitäten (REACH & RoHS):

Zudem bestätigen wir die Einhaltung der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 sowie der RoHS-Richtlinie (2011/65/EU inkl. 2015/863/EG) in ihrer jeweils aktuell gültigen Fassung. Die eingesetzten Rohstoffe entsprechen in ihrer Zusammensetzung grundsätzlich auch den Anforderungen für den Lebensmittelkontakt (u.a. Verordnung (EU) Nr. 10/2011, BfR-Empfehlungen und FDA 21 CFR 177.1520)

Kirschweiler,

Kitty Homberg, Inhaber