



baubook GmbH

CAMPUS V, Stadtstrasse 33

A-6850 Dornbirn

Wackersdorf, 1. Juli 2020

Sehr geehrter Herr Denz,

- 1) hiermit bestätigen wir für unser XPS X-Foam® HBT 300, HBT 500 und HBT 700 die Einhaltung der Grenzwerte für Stoffe, die als kanzerogen, mutagen oder reproduktionstoxisch nach CLP-Verordnung 1272/2008 eingestuft sind (siehe Tabelle)

CLP-Verordnung 1272/2008 (Anhang I)		Gew.-%	
Karzinogenität	Kategorie 1A,1B	H350, H350i	≤ 0,1
	Kategorie 2	H351	≤ 1
Keimzellmutagenität	Kategorie 1A,1B	H340	≤ 0,1
	Kategorie 2	H341	≤ 1
Reproduktionstoxizität	Kategorie 1A,1B	H360	≤ 0,1
	Kategorie 2	H361	≤ 1
Reproduktionstoxizität	auf oder über die Laktation	H362	≤ 1

- 2) Wir bestätigen für unser XPS X-Foam® HBT 300, HBT 500 und HBT 700 den Ausschluss von klimaschädlichen Substanzen (GWP >1) bzw. dass unser XPS X-Foam® weder zur Gänze noch teilweise aus mit HFKW geschäumten Kunststoffen bzw. aus mit recycelten (H)FKW- oder (H)FCKW-haltigen Materialien besteht. Als Treibmittel verwenden wir Kohlenstoffdioxid - CO₂ (CAS: 124-38-9).
- 3) Wir bestätigen, dass unser XPS X-Foam® HBT 300, HBT 500 und HBT 700 frei von HFKW und SF₆ (teilhalogenierte Fluorkohlenwasserstoffe, Schwefelhexafluorid) ist.

- 4) Unser XPS X-Foam® HBT 300, HBT 500 und HBT 700 enthält keine akut toxischen Stoffe, die nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung) mit folgenden H-Sätzen gekennzeichnet werden müssen:

CLP Einstufung	Gefahrenhinweis
Akute Toxizität, Kategorie 1	H300 (oral)
	H310 (dermal)
	H330 (inhal.)
Akute Toxizität, Kategorie 2	H300 (oral)
	H310 (dermal)
	H330 (inhal.)
Akute Toxizität, Kategorie 3	H301 (oral)
	H311 (dermal)
	H331 (inhal.)

- 5) Unser XPS X-Foam® HBT 300, HBT 500 und HBT 700 hält die Grenzwerte für halogenorganische Verbindungen ein bzw. enthält max. 3 Gewichtsprozent halogenorganische Verbindungen und setzt flüchtige halogenorganische Verbindungen (VOC) zu maximal 0,1 Gewichtsprozent ein.

- 6) XPS X-Foam® HBT 300, HBT 500, HBT 700 enthält keine der in der Folge genannten kritischen Flammschutzmittel:

- bromierte Diphenylether
- kurzkettige Chlorparaffine C10-13 (CAS 85535-84-8)
- halogenierte Phosphorsäureester
- Tetrabrombisphenol A (CAS 79-94-7)
- Hexabromcyclododecan (HBCD, CAS 3194-55-6)

- 7) XPS X-Foam® HBT 300, HBT 500 und HBT 700 ist ein Produkt ohne Metallverbund.

- 8) Die Verpackung von XPS X-Foam® HBT 300, HBT 500 und HBT 700 ist halogenfrei bzw. enthält kein PVC.

- 9) XPS X-Foam® HBT 300, HBT 500 und HBT 700 ist ein Wärmedämmstoff frei von Polyurethan.

Mit freundlichen Grüßen

Ing. Stefano Sboarina
Geschäftsführender Gesellschafter
EDILTEC Bayern GmbH



EDILTEC®
BAYERN GMBH
Ottostr. 5 | 92442 Wackersdorf
Tel: +49 (0) 9431 79891-0
Fax: +49 (0) 9431 79891-29
email: info@ediltec.de