

Lebensmittel Unbedenklichkeits Bescheinigung für ProEquus Geotextil/Vlieshäcksel – Mischungen



Wir bestätigen, dass unsere **Vlieshäcksel & Spezialfasern unbedenklich** im Kontakt mit **Lebensmitteln als Bedarfsgegenstand** im Sinne von § 5 Abs. 1 Nr. 1 des Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes der Bundesrepublik Deutschland verwendet werden kann.

Das Produkt entspricht dem geltenden Stand der **Empfehlung XVII** Polyterephthalsäurediolester des Bundesinstitutes **für gesundheitl. Verbraucherschutz und Veterinärmedizin** (BgVV) in Berlin mit Stand vom 01.12.1995. Die entsprechenden Monomere erfüllen die Richtlinie 90/128 EWG der Kommission der Europäischen Gemeinschaft Liste A und B vom 23.02.1990 sowie die Deutsche Bedarfsgegenständeverordnung vom 10.04.1992.

Ferner entspricht es der entsprechenden Regel § 177.1630 Polyethylen-terephthalatpolymers bzw. § 177.1660 Polytetramethyleneterephthalates des Title 21 des Code of Federal Regulations (USA) vom 01.04.1995.

Toxische Wirkungen von Polyesterfasern oder deren Extrakten im makro- und mikroskopischen Bereich sind uns **nicht bekannt**. Das Produkt ist ökologisch unbedenklich.

Eine **Gefährdung durch Einatmen** dieses Erzeugnisses (Faserflug) ist bei Einhaltung von ggf. festgesetzten MAK-Werten **nicht vorhanden**. Deshalb ist keine spezielle Behandlung notwendig.

Bei Verschlucken sind **Keine speziellen Maßnahmen nötig**.

Darüber hinaus ist uns bisher kein Fall bekannt geworden, bei dem es durch den Kontakt mit o. g. Produkten zu Hautirritationen gekommen ist.

In bezug auf den Binder liegt uns eine Bestätigung des Vorlieferanten vor, dass er analog zu Polyester im europäischen Wirtschaftsraum **für den Kontakt mit Lebensmitteln zugelassen** ist.