

# DEUTSCHES INSTITUT FÜR BAUTECHNIK

Anstalt des öffentlichen Rechts

10829 Berlin, 13. Dezember 2007  
Kolonnenstraße 30 L  
Telefon: 030 78730-345  
Telefax: 030 78730-416  
GeschZ.: I 55-1.40.21-81/07

## Bescheid

über  
die Änderung  
der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung vom 1. März 2006

Zulassungsnummer:

Z-40.21-310

Antragsteller:

Dehoust GmbH  
Gutenbergstraße 5-7  
69181 Leimen

Zulassungsgegenstand:

Blasgeformte Behälter mit integrierter Auffangvorrichtung  
aus Polyethylen (PE-HD)  
1100 l und 1500 l  
Typ "Triosafe Sicherheitstank 1100 und 1500"  
Behältersystem

Geltungsdauer bis:

31. März 2012

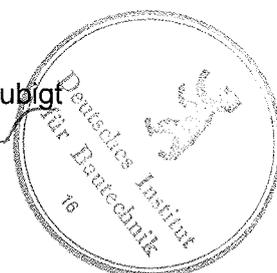
Dieser Bescheid ändert die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-40.21-310 vom 5. März 2007, geändert durch Bescheid vom 15. Juni 2007. Dieser Bescheid umfasst eine Seite und ein Blatt Anlagen. Er gilt nur in Verbindung mit der oben genannten allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und darf nur zusammen mit dieser verwendet werden.

**Die Änderung betrifft die Anlage 2 "Werkstoffe". Geändert werden die Kennwerte für Schmelzindex und Dichte der Formmasse Rigidex HM 4560 UA.  
Die Anlage 2 wird neu erstellt.**

Leichsenring

Beglaubigt

*J. Sch...*



## Werkstoffe

### 1 Innenbehälter (blasgeformt)

Die in der nachfolgenden Tabelle aufgeführten Formmassen dürfen zur Herstellung der aufgeführten Behälterteile verwendet werden.

| Typenbezeichnung<br>Hersteller<br>DIN-Bezeichnung                                      | Schmelzindex<br>190/21,6<br>(g/10 min) | Dichte<br>bei 23 °C<br>(g/cm <sup>3</sup> ) | Behälterteile<br>1100 l und<br>1500 l |
|--|--|---|---------------------------------------|
| Alcudia 49070 UV<br>Repsol Quimica<br>FM DIN 16776 <sup>1</sup> - PE<br>BAHN, 50 G 090 | 8,5 ± 1,5                              | 0,949 ± 0,002                               | Innenbehälter                         |
| Lupolen 4261 A<br>der Basell Polyolefins<br>FM DIN 16776 – PE<br>BHN, 45 T 006         | 6,1 ± 0,7                              | 0,945 ± 0,002                               | Innen- und<br>Auffangbehälter         |
| Rigidex HM 4560 UA<br>der BP Chemicals<br>FM DIN 16776 - PE<br>B AHLN, 45 G 090        | 6,0 ± 1,3                              | 0,949 ± 0,002                               | Auffangbehälter                       |

Die Formmasse ist mit mindestens 70 % Neuware und höchstens 30 % Rücklaufmasse zu verarbeiten.

Die Verwendung von Regranulaten ist nicht zulässig.

### 2 Behälterzubehör / Abstandshalter (s. Anlage 1.11/1.12)

Die Werkstoffe für das Befüllsystem (Befüllung, Entlüftung und Entnahme), die Verschraubungen, Tragegriffe und Distanzflaschen sind in den Anlagen 1.7 bis 1.10 und 1.12 aufgeführt.



<sup>1</sup> DIN 16776-1:1984-12, Kunststoff-Formmassen, Polyethylen (PE)-Formmassen, Einteilung und Bezeichnung  
DIN 16776-2:1988-04, Kunststoff-Formmassen, Polyethylen (PE)-Formmassen, Herstellung von Probekörpern  
und Bestimmung von Eigenschaften