

## ZULASSUNGSSCHEIN

Nr. D/BAM 4209/4C1
für die Bauart einer Verpackung zur Beförderung
gefährlicher Güter
Aktenzeichen 9.1/65 709

- 1. Rechtsgrundlagen
- 1.1 § 3 (1) der Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (Gefahrgutverordnung See GGVSee) vom 24. Juli 1991 (BGBl. I, S. 1714).
- 1.2 Anhang A.5 der Anlage A, Randnummer 3550 (1) der Verordnung über die innerstaatliche und grenzüberschreitende Beförderung gefährlicher Güter auf Straßen (Gefahrgutverordnung Straße GGVS), zuletzt geändert durch die 4. Straßen-Gefahrgutänderungsverordnung vom 13. April 1993 (BGBl. I, S. 448).
- 1.3 Anhang V der Anlage, Randnummer 1550 (1) der Verordnung über die innerstaatliche und grenzüberschreitende Beförderung gefährlicher Güter mit Eisenbahnen (Gefahrgutverordnung Eisenbahn GGVE), zuletzt geändert durch die 4. Eisenbahn-Gefahrgutänderungsverordnung vom 05. Mai 1993 (BGBl. I, S. 678).
- 2. Antragsteller
  Deutsche Verpackungsmittel GmbH
  Heinrich-Diehl-Straße 2
  90552 Röthenbach a.d. Pegnitz
- 3. Hersteller der Verpackung
  Deutsche Verpackungsmittel GmbH
  Heinrich-Diehl-Straße 2
  90552 Röthenbach a.d. Pegnitz
- 4. Beschreibung der Bauart
  Kiste aus Naturholz, einfach mit Inneneinrichtung und
  Innenverpackungen
  (Sack aus Aluminiumverbundfolie)
- 4.1 Hersteller-Typenbezeichnung DVG-Nr. 404-0 bis 404-11

BAM 4152 - 1.5 - 1.87

g

- 4.2 Grundmaße: 699 mm x 319 mm (LxB)
- 4.3 Höhe 427 mm
- 4.4 Fassungsraum/Fassungsvermögen: 65,3 Liter
- 4.5 Höchstzulässige Bruttomasse: 44 kg
- 4.6 Werkstoff der Verpackung: Nadelholz nach DIN 68 365 GK III, Leisten nach DIN 68 365 GK II
- 4.7 Werkstoff der Verschlüsse
  2 Riegelverschlüsse oder 14 Spanplattenschrauben und
  2 Stahlbänder (0,50 x 16 mm) oder
  2 Automatenverpackungsbänder (0,55 x 12 mm)
- 4.8 Zeichnungen Packkiste DVG-Nr. 404-0 Zchng. Nr.: 600.05.94-0 v. 30.09.1992 Packkiste DVG-Nr. 404-1 Zchng. Nr.: 600.06.21-1 v. 03.06.1993 Packkiste DVG-Nr. 404-2 Zchng. Nr.: 600.05.94-2 30.09.1992 Packkiste DVG-Nr. 404-3 Zchng. Nr.: 600.05.94-3 30.09.1992 Packkiste DVG-Nr. 404-4 Zchng. Nr.: 600.05.94-4 v. 30.09.1992 Packkiste DVG-Nr. 404-5 Zchng. Nr.: 600.05.94-5 v. 30.09.1992 Packkiste DVG-Nr. 404-6 Zchng. Nr.: 600.05.94-6 30.09.1992 Zchng. Nr.: 600.06.21-7 Packkiste DVG-Nr. 404-7 03.06.1993 Packkiste DVG-Nr. 404-8 Zchng. Nr.: 600.05.94-8 30.09.1992 Packkiste DVG-Nr. 404-9 Zchng. Nr.: 600.05.94-9 v. 02.06.1993 Packkiste DVG-Nr. 404-10 Zchng. Nr.: 600.05.94-10 v. 02.06.1993 Packkiste DVG-Nr. 404-11 Zchng. Nr.: 600.05.94-11 v. 02.06.1993
- Anforderungen an die Bauart

  Die Bauart muß den Baumustern entsprechen, die gemäß
  Prüfbericht Nr. 9/1993 vom 03.06.1993 der Deutsche Verpackungsmittel GmbH, Heinrich-Diehl-Straße 2 in
  8505 Röthenbach a.d. Pegnitz einer Bauartprüfung nach dem
  "Anhang I, IMDG-Code deutsch" (Bundesanzeiger Nr. 98a vom
  01. Juni 1991) unterzogen worden sind.
  Bestandteil der Bauart sind auch die Ausführungsvarianten
  Nr. 404-0, 404-2 bis 404-6 sowie 404-8 bis 404-11.

- 6. Zulassung
  Die unter Nr. 4 beschriebene Bauart wird unter der Voraussetzung, daß die Anforderungen nach Nr. 5 erfüllt werden, zugelassen.
- 7. Fertigung von Verpackungen
  Nach der zugelassenen Bauart dürfen Verpackungen serienmäßig gefertigt werden. Der Hersteller muß gewährleisten,
  daß bei den serienmäßig gefertigten Verpackungen die für
  die Bauart festgelegten Anforderungen erfüllt sind.
- 8. Kennzeichnung
  Die nach der zugelassenen Bauart serienmäßig gefertigten
  Verpackungen sind dauerhaft und gut sichtbar wie folgt zu
  kennzeichnen:
  - u 4C1/Y 44/S/....../D/BAM 4209 DVG (Herstellungsdatum gem. Nr. 6.2(e), Anhang I, IMDG-Code deutsch)
- 9. Auflagen über die Verwendung der Verpackungen
  9.1 Die nach der zugelassenen Bauart serienmäßig gefertigten und entsprechend Nr. 8 gekennzeichneten Verpackungen dürfen für gefährliche Güter verwendet werden, wenn für sie nach den Vorschriften der GGVSee/GGVS/GGVE solche Verpackungen zulässig sind.
- 9.2 Die Verpackungen dürfen für gefährliche Güter der Verpackungsgruppen II und III verwendet werden.
- 9.3 Die Verpackungen dürfen nur für gefährliche Güter verwendet werden, wenn nachweisbar die Verträglichkeit mit den Werkstoffen der Verpackung einschließlich ihrer Verschlüsse gewährleistet ist.
- 9.4 -
- 9.5 Folgende Grenzdaten für den Inhalt bzw. die Verpackung dürfen nicht überschritten werden:
  Bruttomasse: 44 kg

Die physikalischen Eigenschaften der Füllgüter müssen den Eigenschaften der im Prüfbericht gemäß Nr. 5 genannten Prüffüllgüter entsprechen.

- 9.6 -
- 9.7 Wird die zugelassene Verpackungsbauart als zusammengesetzte Verpackung auch mit anderen als in diesem Zulassungsschein beschriebenen Innenverpackungen verwendet, muß nachweisbar sichergestellt sein, daß die zusammengesetzte Verpackung mit den Innenverpackungen ebenso wirksam ist wie die zugelassene Verpackungsbauart.

- 9.8 Die Überwachung der Fertigung von Verpackungen nach dieser Bauart muß nach den "Technischen Richtlinien für die Überwachung der Fertigung von Verpackungen zur Beförderung gefährlicher Güter (TRV 001)", Verkehrsblatt Heft 16, 1987, S. 562 durchgeführt werden.
- 10. Der in Nr. 2 genannte Antragsteller muß nachweisbar sicherstellen, daß alle Auflagen über die Verwendung der Verpackungen demjenigen, der die Verpackungen für Gefahrgut einsetzt/befüllt, bekannt sind.

11. Sonstiges

- 11.1 Die Bauart entspricht den in den internationalen Übereinkommen für den Straßenverkehr (ADR), Eisenbahnverkehr (RID) und Seeverkehr (IMDG-Code) sowie den in den Empfehlungen der Vereinten Nationen (UN) festgelegten Prüfanforderungen für Verpackungen zur Beförderung gefährlicher Güter.
- 11.2 Diese Zulassung wird unter dem Vorbehalt des jederzeitigen Widerrufs erteilt. Diese Zulassung wird mit Bezug auf die schriftliche Weisung im Schreiben des Bundesministers für Verkehr – Az. A13/26.00.70-25/205 BAM 92 - vom 13.10.1992 vorläufig unbefristet ausgestellt.
- 11.3 Diesem Zulassungsschein liegt eine Rechtsmittelbelehrung bei.
- 11.4 Dieser Zulassungsschein wird zu gegebener Zeit im "Amtsund Mitteilungsblatt der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Berlin" (ISSN 0340-7551) veröffentlicht.

12205 Berlin, den 20. Juli 1993

Unter den Eichen 87

BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)

Fachgruppe 9.1 Betriebs- und Unfallsicherheit von Gefahr-

sicherneit von Gelahr-

gutverpackungen

Im Auftrag

Dr. P. Blümel Oberregierungsrat Laboratorium 9.12

Verpackungen

Im Auftrag

Dipl.-Ing.(FH) A. Roesler