



GESETZBLATT

der Deutschen Demokratischen Republik

1968

Berlin, den 6. Mai 1968

Teil II Nr. 46

Tag

Inhalt

Seite

22. 4. 68 Anordnung Nr. 3 über Plaste für Bedarfsgegenstände..... 255

Anordnung Nr. 3* über Plaste für Bedarfsgegenstände

vom 22. April 1968

Zur Durchführung des § 9 wird auf Grund des § 11 Abs. 1 Ziff. 1 in Verbindung mit § 27 Abs. 1 des Lebensmittelgesetzes vom 30. November 1962 (GBl. I S. 111) folgendes angeordnet:

§ 1

Die Richtlinien für die gesundheitliche Beurteilung von Bedarfsgegenständen aus Plasten (Anlage 1 zur Anordnung Nr. 2 vom 20. Juni 1967 über Plaste für Bedarfsgegenstände — Sonderdruck Nr. 553 des Gesetzblattes) werden um die in der Anlage bekanntgemachte Ziff. 14 - Polystyrol-Misch- und Pflropfpolymerisate und Mischungen von Styrolpolymerisaten mit anderen Polymerisaten — ergänzt.

§ 2

Diese Anordnung tritt mit ihrer Verkündung in Kraft.

Berlin, den 22. April 1968

Der Minister
für Gesundheitswesen
Se frin

Anlage

zu vorstehender Anordnung Nr. 3

14. Polystyrol-Misch- und Pflropfpolymerisate und Mischungen von Styrolpolymerisaten mit anderen Polymerisaten

14.1. Plastwerkstoffe

Zur Herstellung von modifiziertem Polystyrol (Polystyrol-Misch- und Pflropfpolymerisate und Mischungen von Styrolpolymerisaten mit anderen Polymerisaten), das zu Plastformstoffen im Sinne des § 1 Ziffern 2 und 3 der Anordnung Nr. 1 vom 4. August 1964 über Plaste für Bedarfsgegenstände (GBl. II S. 752) verarbeitet werden soll, dürfen nur folgende Stoffe ver-

wendet werden und in den Plastwerkstoffen in den angegebenen Mengen enthalten sein:

14.1.1. Rohstoffe

Styrol
a-Methylstyrol
Acrylnitril
Butadien
Fumar- bzw. Maleinsäure-
ester von Alkoholen mit
4 bis 8 C-Atomen
Acrylsäureester von Alko-
holen mit 4 bis 8 C-Atomen
Methacrylsäuremethylester
Vinylmethyläther
Divinylbenzol

Der Anteil an
Styrol und/oder
a-Methylstyrol
muß über 40 %
betragen.

14.1.2. Hilfs- und Zusatzstoffe

14.1.2.1. Katalysatoren

Azodiisobuttersäurenitril
oder
Benzoylperoxid
Lauroylperoxid
Tert.-butyl-hydroperoxid
Di-tert.-butyl-peroxid
Kaliumpersulfat
Tert.-butyl-perbenzoat
Mesityloxidperoxid

nicht mehr
als 0,4 %*

insgesamt nicht
mehr als 0,2 %*

14.1.2.2. Emulgatoren

a-Hydroxy-octadecansulfon-
saures Natrium
Alkylsulfonate mit 12 bis
20 C-Atomen
Polyvinylalkohol
Tricalciumphosphat
Natriumsalze natürlicher
Fettsäuren
Polyäthylenoxidaddukte von
Alkoholen mit 12 bis 20 C-
Atomen
Disproportioniertes Kolopho-
nium
Polymerisationsprodukte aus
Styrol und Maleinsäure-
anhydrid

insgesamt nicht
mehr als 2,5 %*

* auch als Zersetzungsprodukte

* Anordnung Nr. 2 vom 20. Juni 1967 (Sonderdruck Nr. 553 des Gesetzblattes)