

44. Liste*) von Lagergruppenzuordnungen sonstiger explosionsgefährlicher Stoffe

**(Nitrocellulose-Zubereitungen, Nitrocellulose-Farbzubereitungen,
Zubereitungen organischer Peroxide und andere
sonstige explosionsgefährliche Stoffe)**

Auf Grund des § 4 Abs. 3 der Zweiten Verordnung zum Sprengstoffgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 10. September 2002 (BGBl. I S. 3543) führt die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) Listen über vorgenommene Lagergruppenzuordnungen für sonstige explosionsgefährliche Stoffe.

Bisher wurden die Lagergruppenzuordnungen im Bundesanzeiger bekanntgemacht (zuletzt: 42. Bekanntmachung vom 21. Juni 2002, Bundesanzeiger Nr. 118 vom 29. Juni 2002, S. 14540). Seitdem werden Listen geführt und regelmäßig auf der Internetseite der BAM veröffentlicht.

1. Die nachstehend aufgeführten Nitrocellulose-Zubereitungen werden wie folgt zugeordnet, wenn sie wie angegeben verpackt sind.

Nr.	Stoffbezeichnung	Normtyp	Verpackungs- typ	kg Nettogewicht	Lagergruppe, Ak-Wert kg/min
Wolff Cellulosics GmbH & Co. KG, Postfach 1662, 29656 Walsrode					
04/2003	"Walsroder Nitrocellulose AM 330 Isopropanol 30 %"	M34	a) b) c)	60 60 120	II ---
Worlée-Chemie GmbH, Grusonstraße 22, 22113 Hamburg					
06/2003	Nitrocellulosewolle "1/4sec/AN" mit 35 % Ethanol	E 27	d)	90	Ib ---
07/2003	Nitrocellulosewolle "1/2sec/AN" mit 35 % Ethanol	E 22	d)	90	Ib ---

**) Einschließlich Anfeuchtungs- bzw. Plastifizierungsmittel

Verpackungstyp

Verpackung a)

Fässer aus Pappe (1G) mit Polyethyleninnensack, metallischer oder nichtmetallischer Deckel mit Spannring, metallischer oder nichtmetallischer Boden.

Im Falle der Verwendung von Verpackungen mit metallischem Deckel oder Boden muss der Inhalt der Packstücke durch Einlegen von Wellpappscheiben ausreichender Dicke am Boden oder am Deckel gegen einen Wärmedurchgang genügend isoliert sein. Das Volumen der Fässer beträgt ca. 110 Liter.

Verpackung b)

Das Volumen der Fässer beträgt ca. 125 Liter; sonst wie unter a) beschrieben.

Verpackung c)

Das Volumen der Fässer beträgt ca. 200 Liter; sonst wie unter a) beschrieben.

Verpackung d)

Das Volumen der Fässer beträgt ca. 210 Liter; sonst wie unter a) beschrieben.

*) Die 44. Liste besteht aus 3 Seiten.

2. Die nachstehend aufgeführten Nitrocellulose-Farzubereitungen werden wie folgt zugeordnet, wenn sie wie angegeben verpackt sind.

Nr.	Stoffbezeichnung	Verpackungs- typ	kg Nettogewicht	Lagergruppe, Ak-Wert kg/min
-----	------------------	---------------------	--------------------	--------------------------------

BASF Systèmes d'Impression, F-60676 Clermont Cedex, Frankreich

02/2003	NC-Farbchips "Nitrocellulosechips NCC ZE 14C 402 VIOLET"	e)	25	lb ---
---------	---	----	----	--------

Verpackungstyp

Verpackung e)

Wellpappkiste vom Typ 4G mit Papierinnensack. Nennvolumen ca. 40 Liter.

3. Die nachstehend aufgeführten Zubereitungen organischer Peroxide werden wie folgt zugeordnet, wenn sie wie angegeben verpackt sind.

Nr.	Stoffbezeichnung	Verpackungs- typ	kg Nettogewicht	Lagergruppe, Ak-Wert kg/min
-----	------------------	---------------------	--------------------	--------------------------------

ATOFINA DEUTSCHLAND GmbH, Denzinger Straße 7, 89312 Günzburg

03/2003	Luperox 231 M 90	f)	25	lb ---
---------	------------------	----	----	--------

Peroxid-Chemie GmbH & Co. KG, Dr.-Gustav-Adolph-Straße 3, 82049 Pullach

05/2003	TMCH-90-FT	f)	25	lb ---
21/2003	TMCH-90-AL	f)	25	lb ---
22/2003	TMCH-90-WO	f)	25	lb ---

- Peroxid-Chemie GmbH & Co. KG, Dr.-Gustav-Adolph-Straße 3, 82049 Pullach
- Akzo Nobel Polymer Chemicals bv, Zutphenseweg 10/7418 AJ, P.O. Box 10, 7400 AA Deventer, The Netherlands
- ATOFINA Deutschland GmbH, Denzinger Straße 7, 89312 Günzburg
- PERGAN GmbH, Schlavenhorst 71, 46395 Bocholt

Sammelbescheid 08 bis 20/2003

08/2003	2,5-Dimethyl-2,5-di-(tert-butylperoxy)-hexin-3 technisch rein	P520 ³⁾ OP5	25	lb ---
09/2003	Dibenzoylperoxid 68-77 % Wasser 23-32 %	P520 OP6 ³⁾	25 ⁴⁾	II ---
10/2003	tert-Butylperoxybenzoat technisch rein	P520 ³⁾ OP5	25	lb ---
11/2003	tert-Butylperoxy-2-ethylhexanoat technisch rein	P520 ³⁾ OP6	25	lb ---
12/2003	tert-Butylperoxyisobutyrat 75-77 % Verdünnungsmittel Typ A 23-25 % ¹⁾	P520 ³⁾ OP5	25	lb ---
13/2003	tert-Butylperoxyisopropylcarbonat 75-77 % Verdünnungsmittel Typ A 23-25 % ¹⁾	P520 ³⁾ OP5	25	II ---
14/2003	tert-Butylperoxydiethylacetat technisch rein	P520 ³⁾ OP5	25	lb ---
15/2003	Cyclohexanonperoxid 85-91 % Wasser 9-15 %	P520 ³⁾ OP6	25 ⁴⁾	II ---
16/2003	tert-Butylperoxy-pivalat 73-77 % Verdünnungsmittel Typ A 23-27 % ¹⁾	P520 ³⁾ OP5	25	lb ---
17/2003	tert-Butylhydroperoxid 77-81 % + Di-tert-Butylperoxid 8-10 % Wasser 7-12 % ²⁾	P520 ³⁾ OP5	20	la 380
18/2003	Di-(2-methylbenzoyl)-peroxid 67-85 % Wasser 15-33 %	P520 ³⁾ OP5	25	lb ---
19/2003	1,1-Di-(tert-butylperoxy)-3,3,5-trimethylcyclohexan 75-77 % Verdünnungsmittel Typ A 23-25 % ¹⁾	P520 ³⁾ OP5	25	lb ---
20/2003	2,5-Dimethyl-2,5-dihydroperoxyhexan 77 % Wasser 23 %	P520 ³⁾ OP6	50	lb ---

- 1) Siedepunkt ≥ 150 °C.
- 2) Wasserstoffperoxid ≤ 1 %.
- 3) Verpackungsanweisung P520 nach ADR 2003;
Verpackungsmethode OP5 bzw. OP6 wie aufgeführt.
- 4) Bezogen auf Trockenmasse.

Verpackungstyp

Verpackung f)

Freitragender Kunststoffbehälter (3H1) mit einem Volumen von ca. 30 Litern.

4. Die nachstehend aufgeführten anderen sonstigen explosionsgefährlichen Stoffe werden wie folgt zugeordnet, wenn sie wie angegeben verpackt sind.

Nr.	Stoffbezeichnung	Verpackungs- typ	kg Nettogewicht	Lagergruppe, Ak-Wert kg/min
AllessaChemie GmbH, Alt Fechenheim 34, 60386 Frankfurt am Main				
01/2003	3-Morpholinosydnomin Hydrochlorid (alternativ: N-3-(4-morpholinyl)- sydnominhydrochlorid, Sydnomin oder Linsidomin)	g)	1	Ib ---

Verpackungstyp

Verpackung g)

Wellpapp-Schachtel (4G, 164x164x303 mm) mit Innen- und Außenbeutel aus Polyethylen.