


UN-Zulassungsschein Nr. 417.130 (Kurzfassung)

UN Approval No. 417.130 (Abstract)

OFI Technologie & Innovation GmbH
 Firmensitz: 1030 Wien, Arsenal, Franz-Grill-Strasse 5
 t: +43 1 798 16 01 - 0 | office@ofi.at | www.ofi.at

Antragsteller / Applicant:
 AMO-Plast Dipl.-Ing A. Morlok
 D-75031 Eppingen/Mühlbach

Hersteller / Manufacturer:
Antragsteller / Applicant

Bezeichnung der Verpackungsbauart / Packaging specification	
Kanister / Jerrican	M032/M042/M052/M062
Verpackungsspezifikation / Packaging specification	
Nenngewicht (g) / Nominal Weight (g)	140/165/190/240g; ± 3,5
Nennvolumen (Liter) / Nominal Capacity (liter)	3,0/4,0/5,0/6,0
Randvollvolumen (Liter) / Brimful Capacity (liter)	3,3/4,3/5,6/6,6
Typische Abmessungen / Typical Dimensions	
Länge (mm) / Length (mm)	195 ± 3,5
Breite (mm) / Width (mm)	145 ± 2,5
Gesamthöhe (mm) / Maximum Height (mm)	170/207/252/289 ± 3
Innendurchmesser der Füllöffnung (mm) / Neck Internal Diameter (mm)	35,4/44,0±0,4
Material / Material	Materialcode 2
Verschluss	standard cap; see also to the closurelist in the long approval version
UN-Kennzeichnung / UN Marking	
 3H1 / Y 1.9 / 130 / ..^{*)} A / PA-03 / 417130 / AMO^{**)}	^{*)} here the last two digits of the manufacturing year of the packaging shall be give ^{**)} here the material code shall be given
Verpackungscode / Packaging Identification Code	3H1 – Kanister mit nichtabnehmbaren Deckel 3H1 – Jerrican with non-removable head
Verpackungsgruppe / Authorized Packing Group	II (Y), III (Z)
Höchstzulässige relative Dichte / Maximum relative Density	1,90 g/cm ³
Prüfdruck bei hydraul. Innendruckprüfung / The Hydraulic Test Pressure	130 kPa
Produktionsjahr / Year of manufacture	– die beiden letzten Ziffern des Produktionsjahres – Insert year of manufacturing of packaging
Staat, in dem die Zulassung erteilt wurde / State Authorizing the mark	A
Kurzzeichen des Institutes / Identification of the test institute	PA-03 (OFI Technologie & Innovation GmbH)
Registriernummer der Verpackung / Identification of the packaging	417130
Kurzzeichen des Herstellers / Abbreviation of the manufacturer	AMO

Umfang der Zulassung / Summary of Packaging Performance

Standardflüssigkeit <i>Standard liquid</i>	Max. Füllgutdichte <i>Max. density of goods (g/cm³)</i>			Max. Gesamtüberdruck <i>Max. total gauge pressure (kPa)</i>
	I	II	III	
Netzmittellösung <i>Wetting Solution</i>	---	1,20	1,20	86
Essigsäure 98-100 % <i>Acetic Acid 98-100 %</i>	---	1,20	1,20	86
n-Butylacetat <i>n-Butyl acetate</i>	---	1,20	1,20	86
Kohlenwasserstoffgemisch <i>Mixture of Hydrocarbons</i>	---	1,20	1,20	86
Salpetersäure 55 % <i>Nitric Acid 55 %</i>	---	1,40	1,40	86
Wasser <i>Water</i>	---	1,90	1,90	86

Zulässige Gefahrgutklassen / Authorized Dangerous Goods Classes

Stoffe folgender Klassen können – soweit sie zu genannten Standardflüssigkeiten assimilierbar sind – befördert werden:

In the case of assimilation to standard liquids, goods of following classes may be transported



Die OFI Technologie & Innovation GmbH bestätigt, dass die o.g., von AMO-Plast Dipl.-Ing A. Morlok hergestellte und geprüfte Bauart den in den internationalen Richtlinien ADR / RID / IMDG / ICAO / IATA sowie in den UN-Empfehlungen für den Transport gefährlicher Güter festgelegten Prüfanforderungen entspricht.

OFI Technologie & Innovation GmbH confirms, that the packaging referenced above and manufactured by AMO-Plast Dipl.-Ing A. Morlok, has passed the design type test according to the requirements of the international regulations ADR / RID / IMDG / ICAO / IATA and UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (.

Datum / Date: 2016-05-24

Dr. Helmut Baumann



Dr. Dietmar Loidl

Zulassungsscheine dürfen Dritten entgeltlich oder unentgeltlich nur im vollständigen Wortlaut unter namentlicher Anführung der OFI Technologie & Innovation GmbH zugänglich gemacht werden.
Approvals may be made available to third parties, either free of cost or against payment, provided the full wording is given and if OFI Technologie & Innovation GmbH is expressly named as the author.