



UN-Zulassungsschein Nr. 2401148 (Kurzfassung)

UN Approval No. 2401148 (Abstract)

OFI Technologie & Innovation GmbH
Firmensitz: 1030 Wien, Franz-Grill-Straße 5, Objekt 213
t: +43 1 798 16 01 - 0 | office@ofi.at | www.ofi.at

Auftraggeber / Client:
TECOMEC S.r.l.
IT-42124 Reggio Emilia

Hersteller / Manufacturer:
260003

BEZEICHNUNG DER VERPACKUNGSBAUART / PACKAGING SPECIFICATION	
Kanister / Jerrycan	5170901 CANESTRO DOPPIO USO 5+2,5LT RO 5170903 CANESTRO DOPPIO USO 5+2,5LT TRASP
Verpackungsspezifikation / Packaging specification	
Nenngewicht (g) / Nominal Weight (g)	820 (± 3,0 %)
Nennvolumen (Liter) / Nominal Capacity (liter)	5,0 / 2,5
Randvollvolumen (Liter) / Brimful Capacity (liter)	6,0 / 3,1
Typische Abmessungen / Typical Dimensions	
Länge (mm) Length (mm)	314 ± 4
Breite (mm) Width (mm)	152 ± 4
Gesamthöhe (mm) Maximum Height (mm)	306 ± 4
Innendurchmesser der Füllöffnung (mm) Neck Internal Diameter (mm)	29,5 ± 0,4
Werkstoff / engineering material	Material Code C
Verschlüsse / closures	Entsprechend dem Zulassungsschein in der Langversion / According to the approval in the long version
UN-Kennzeichnung / UN Marking	
u n 3H1W / Y1.2 / 150 / .. *) A / PA-03 / 241148 / TECOMECEC / **) *) here the last two digits of the manufacturing year of the packaging shall be given) here the material code shall be given	
Verpackungscode Packaging Identification Code	Kanister / Kunststoff / nicht abnehmbarer Deckel - 3H1 Jerrycan / plastic / non-removable head - 3H1
Verpackungsgruppe Authorized Packing Group	II (Y), III (Z)
Höchstzulässige relative Dichte [g/cm ³] Maximum relative Density	1,20 (Y), 1,20 (Z)
Prüfdruck bei hydraul. Innendruckprüfung The Hydraulic Test Pressure	150 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(ustria) / Österreich
Kurzzeichen des Institutes Identification of the test institute	PA-03 (OFI Technologie & Innovation GmbH)
Registriernummer der Verpackung Identification of the packaging	241148
Kurzzeichen des Herstellers Abbreviation of the manufacturer	TECOMEC

2024-04-30

Umfang der Zulassung / Summary of Packaging Performance				
Standardflüssigkeit Standard liquid	Max. Füllgutdichte Max. density of goods (g/cm ³)			Max. Gesamtüberdruck Max. total gauge pressure (kPa)
	I	II	III	
Wasser / Water	---	1,20	1,20	100
Netzmittellösung / Wetting Solution	---	---	---	---
Essigsäure 98-100 % / Acetic Acid 98-100 %	---	---	---	---
n-Butylacetat / n-Butyl acetate	---	1,20	1,20	100
Kohlenwasserstoffgemisch / Mixture of Hydrocarbons	---	1,20	1,20	100
Salpetersäure 55 % / Nitric Acid 55 %	---	---	---	---
Zulässige Gefahrgutklassen / Authorized Dangerous Goods Classes				
Stoffe folgender Klassen können – soweit sie zu genannten Standardflüssigkeiten assimilierbar sind – befördert werden: <i>In the case of assimilation to standard liquids, goods of following classes may be transported</i>				

Die OFI Technologie & Innovation GmbH bestätigt, dass die o.g., von 260003 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 260003, has passed the design type test according to the requirements of the international regulation's ADR / RID / IMDG / ICAO / IATA and UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods.

Datum / Date: 2024-04-30


DI Dr. Mahmoud MONEMIAN
Verantwortlicher Prüfleiter




DI Udo PAPPLER
für die Geschäftsführung

Zulassungsscheine dürfen Dritten, entgeltlich oder unentgeltlich, nur im vollständigen Wortlaut unter namentlicher Anführung des OFI zugänglich gemacht werden. Nur der Text in Deutsch ist rechtsverbindlich. / Approvals may be made available to third parties, either against payment or free of charge, only in the full wording of the original approval, if OFI is expressly named as the author. Only the German version is legally binding.