

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ
CERTIFICATE
ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ
ΟΔΗΓΙΑ 2010/35/ΕΕ & ADR 2019
TYPE APPROVAL ACCORDING TO THE
DIRECTIVE 2010/35/EU & ADR 2019

Αριθμός Έγκρισης: MIRTEC1-00-4443CER12.2081900730

Approval No:

Αριθμός Πιστοποιητικού: MIRTEC1-00-4443CER12.2081900730Rev1

Certificate No :

Αριθμός Κοινοποίησης του Φορέα Πιστοποίησης : 0437

Notification No of the Certification Body:

Ημερομηνία Έκδοσης: 09/09/2019

Date of Issue:

Ημερομηνία Επανεκδόσης: 27/05/2021

Date of Re-issue:

Αριθμός Έκθεσης Εξέτασης Τύπου: MIRTEC1-00-4443RPT12.2081900730

Type Examination Report No:

Επανεκδοση λόγω νέας λίστας εμπορικών ονομασιών

Re-issue due to new list of trade names

Όνομα και Διεύθυνση Κατασκευαστή :

Name and Address of the Manufacturing Plant:

RAPID GAS DOOEL SKOPJE

Regional road P-1109 No. 63, 1484 Bogdanci,
NORTH MACEDONIA

Εφαρμοζόμενα πρότυπα:

Applied Standards:

EN417:2012

Τύπος Προϊόντος:

Product Type:

ΜΗ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΤΡΗΣΙΜΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΦΙΑΛΙΔΙΑ
ΒΟΥΤΑΝΙΟΥ 190g, ΤΥΠΟΥ 200, ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗ
ΔΙΑΡΡΟΗΣ ΤΥΠΟΥ ΠΥ-Α1 ΚΑΤΑ EN417:2012.

NON-REFILLABLE PIERCEABLE METALLIC GAS CARTRIDGES
FOR BUTANE 190g, TYPE 200, WITH INTERNAL GAS LEAKAGE LIMITER
TYPE ΠΥ-Α1 ACCORDING TO EN417:2012.

Περιεχόμενο :

Content :

ΒΟΥΤΑΝΙΟ / BUTANE

Διάρκεια Ισχύος Πιστοποιητικού : 10 Έτη / Years

Validity of the Certificate:

ΔΗΛΩΣΗ- Declaration

Επιβεβαιώνουμε ότι ο τύπος προϊόντος που αναφέρεται ανωτέρω, πληροί τις οικείες διατάξεις της οδηγίας 2010/35/EU και της συνθήκης ADR 2019. Ο αιτών πρέπει να ενημερώνει τον κοινοποιημένο οργανισμό για οποιαδήποτε τροποποίηση του εγκεκριμένου μεταφερόμενου εξοπλισμού υπό πίεση.
This is to certify that the type mentioned above satisfies the provisions of the Directive 2010/35/EU and ADR2019 agreement, which apply to it. The applicant must inform the notified body of all modifications to the approved transportable pressure equipment.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ: Κατάλογος τμημάτων τεχνικής τεκμηρίωσης Τεχνικό Προσάρτημα

ANNEX: List of relevant parts of technical documentation Technical Annex

Για την EBETAM A.E

For MIRTEC SA

Για το Τμήμα Αξιολόγησης

For the Evaluation Dpt

Ι. ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ

Διευθυντής Γρ. Αθηνών

Σπ. ΚΑΛΥΒΑΣ

Μηχ. Τεχνολογίας Πετρελαίου & Φ.Α.

Μ. ΓΕΡΟΝΤΑΣΙΟΥ

Μηχανολόγος Μηχανικός

EBETAM A.E.

CERT-tped/EN01(5.0-18.1.12)

1/2

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ / ANNEX OF CERTIFICATE

Ημερομηνία έκδοσης : 09/09/2019

Date of issue:

Ημερομηνία επανέκδοσης : 27/05/2021

Date of Re-issue:

Αριθμός Πιστοποιητικού : MIRTEC1-00-4443CER12.2081900730Rev1

Certificate No :

Επανεκδοση λόγω νέας λίστας εμπορικών ονομασιών

Re-issue due to new list of trade names

Περιγραφή Προϊόντος:

Product Description:

**ΜΗ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΟΥΜΕΝΑ ΔΙΑΤΡΗΣΙΜΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΦΙΑΛΙΔΙΑ
ΑΕΡΙΟΥ 190g, ΤΥΠΟΥ 200, ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ
ΤΥΠΟΥ ΠΥ-Α1 ΚΑΤΑ EN417:2012.**

**NON-REFILLABLE PIERCEABLE METALLIC GAS CARTRIDGES
190g, TYPE 200, WITH INTERNAL GAS LEAKAGE LIMITER TYPE PY-A1,
ACCORDING TO EN417:2012.**

Εμπορικές ονομασίες :

Commercial names:

1) Αλφα, 2) BOS BROS, 3) Top Gas.

Τύπος αερίου :

Type of gas:

BOYTANIO / BUTANE

Απαιτήσεις Προδιαγραφές:

Specifications, Requirements:

EN 417:2012, 2010/35/EU, ADR 2019

Αριθμός Σχεδίου:

Drawing No:

Drawing No.RGD-DWG-190 1/3, 2/3, 3/3(24/02/17),
No1, No2, (25/07/19) & No5 (20/08/19).

ILL Drawing: TYPE PY-A1.

Patent No: Nr 1009475

Κύριες Διαστάσεις

Main Dimensions:

Συνολικό ύψος δοχείου / Total Can Height: 90,0mm.

Πλάτος / Width: max 87,00mm.

Πάχος στο σώμα κυαθίου / body thickness Shell thickness : 0,27mm-0,28mm.

Πάχος Πυθμένα / Dome base thickness: 0,41mm-0,44mm.

Υλικό:

Material:

Μεταλλικό σώμα / Metal body: Electrolytic Chromium Coated steel (TFS)

Μεταλλικό πυθμένα / Metal Dome: Electrolytic Chromium Coated steel / EN10202

Υλικό στεγανοποίηση/Sealing compound: SODIUM SILICATE

Υλικό εσωτερικού περιοριστή διαρροής (ILL) / Internal leakage limiter Compound :

HIGHT DENSITY POLYETHYLENE – HDPE M200056.

Μέγιστη πίεση λειτουργίας στους 50 °C :

Maximum Operating Pressure at 50 °C:

6,0 bar with Butane

Πίεση Δοκιμής:

Test Pressure:

10,0 bar

Χωρητικότητα:

Capacity:

(~400ml net capacity) 190g

(~362ml butane net capacity)

Ελάχιστη και μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας :

Minimum and Maximum Operating Temperature:

-10°C to +50°C

Για το Τμήμα Αξιολόγησης

For the Evaluation Dpt

Σπ. ΚΑΛΥΒΑΣ

Μηχ. Τεχνολογίας Πετρελαίου & Φ.Α

Μ. ΓΕΡΟΝΤΑΣΙΟΥ

Μηχανολόγος Μηχανικός

EBETAM A.E.

CERT-tped/EN01(5.0-18.1.12)

2 / 2