# Ministère chargé des transports terrestres et maritime de matières dangereuses

**Bureau de Vérifications Techniques** 

94633 RUNGIS CEDEX

Tél. +33 (0)1 41 80 59 00

S.A.S au capital de 282 150 € RCS CRETEIL B 309 306 918 NAF 7120B

### TRANSPORT DES MARCHANDISES DANGEREUSES CERTIFICAT D'AGREMENT DE TYPE D'EMBALLAGE

**Demandeur: DOLAV France** 

1, rue des Prés

28380 SAINT REMY SUR AVRE France

N° 8566 Indice 2

### **DOCUMENTS DE REFERENCE:**

- Transport par route ADR (Partie 6), à jour au 01/01/2021 - Transport par chemin de fer RID (Partie 6), à jour au 01/01/2021 - Transport par voie navigable ADN (Partie 6), à jour au 01/01/2021 - Transport par voie maritime Code IMDG (Partie 6), à jour au 01/01/2021

- Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses - Règlement type - ST/SG/AC.10/1/Rev.21 - Partie 6

### DESCRIPTION DU TYPE D' EMBALLAGE (selon les données de demandeur) : N° d'ordre 14799A

- Fabricant Dolav Plastic Products / M.P. HaNegev 85330 (Israel)

- Code d'emballage 11H2

- Type, matériau GRV Rigide, Plastique

- Mode de fabrication Injection - Référence commerciale 1000 ACE

- Matière première constitutive HDPE Marlex HHM 5502 (Chevron Phillips)

- Densité 0,952

- Melt index 190°C 2.16Ka 0,35g / 10 min

- Plans ACE II Standard Three Runners / 1000 ACE Lid du 06/03/2014 (annexes 5 et 6 au rapport d'épreuve)

- Capacité nominale 620 I - Capacité réelle 600 I - Poids à vide (tare) 45 ka

- Dimensions extérieures hors tout 1,200 x 1,000 x 0,77 m

- Epaisseur minimale 5.2 mm

- Fermetures

a) remplissage Couvercle en plastique rigide (Sabic HDPE M200056) amovible fermé à l'aide de 4 sangles textiles largeur 25

mm réglables LR000035 fixées par rivets + crochets métalliques - Identification : DOLAV 1000 ACE

b) vidange : Sans - Identification : --

- Manutention

a) haut Sans

b) bas 3 semelles moulées avec le corps

Décompression

- Particularités Doublure intérieure en plastique (126 + 118 x 260 cm - épaisseur 80 μm). Masse à vide du GRV (bac sans

couvercle) = 38 kg / masse du couvercle = 6 kg

### **DOMAINE D'UTILISATION AGREE :** Marchandises dangereuses solides dans les conditions suivantes :

: ||,||| - Groupe d'emballage - Masse brute 550 kg

- Gerbage : charge maximale : 1100 kg (1 + 2)

### **EPREUVES ET MARQUAGE:**

Résultats d'épreuves satisfaisants, selon rapport : BVT 38621 indice 0 du 06/03/2014 Référence et indice du plan d'assurance de la qualité : PAQ 3862-2F-1480 indice 0 Modèle de marquage à apposer sous réserve du respect des dispositions réglementaires:

11H2 / Y/ (1) / F / DOLAV / BVT 38621 / 1980 / 550 (2) Marque aditionnelle selon 6.5.2.2 ADR/ IMDG

\* Pour les renvois (1), (2) se reporter à l'annexe au Certificat d'agrément

Délivré à Rungis

Le 18/05/2021

Pour une durée de 5 ans

Un exemplaire du Certificat d'agrément est transmis au Ministère chargé des transports

Le Responsable du laborato re agre



# Ministère chargé des transports terrestres et maritime de matières dangereuses



**Bureau de Vérifications Techniques** 

CS 10398

94633 RUNGIS CEDEX

S.A.S au capital de 282 150 € RCS CRETEIL B 309 306 918 NAF 7120B

Sample record no 14799A

## TRANSPORT DES MARCHANDISES DANGEREUSES CERTIFICAT D'AGREMENT DE TYPE D'EMBALLAGE

**Applicant: DOLAV France** 

1, rue des Prés

N° 8566 Indice 2

28380 SAINT REMY SUR AVRE France

### REFERENCE DOCUMENTS:

- Road transport ADR (Part 6), to date in 01/01/2021 - Rail transport RID (Part 6), to date in 01/01/2021 - Transport by waterway ADN (Part 6), to date in 01/01/2021 IMDG code (Part 6), to date in 01/01/2021 - Maritime transport

- UN Recommendations on the transport of dangerous goods - Model Regulations - ST/SG/AC.10/1/Rev.21 - Part 6

### DESCRIPTION OF THE TYPE OF PACKAGING (according to information given by the applicant):

Dolav Plastic Products / M.P. HaNegev 85330 (Israel) - Manufacturer

- IBC code 11H2

- Type, materials GRV Rigide, Plastique

- Construction method Injection - Commercial reference 1000 ACE

- Constituent raw material HDPE Marlex HHM 5502 (Chevron Phillips)

- Density 0.952 - Melt index 190°C 2,16Kg 0,35g / 10 min

- Drawings ACE II Standard Three Runners / 1000 ACE Lid du 06/03/2014 (annexes 5 et 6 au rapport d'épreuve)

- Nominal capacity 620 L - Brimful capacity 600 I - Empty weight (tare) 45 kg

- Overall external dimensions 1,200 x 1,000 x 0,77 m

- Minimum thickness 5,2 mm

- Closure

a) Filling Couvercle en plastique rigide (Sabic HDPE M200056) amovible fermé à l'aide de 4 sangles textiles largeur 25 mm

réglables LR000035 fixées par rivets + crochets métalliques - Identification : DOLAV 1000 ACE

Sans - Identification : -b) Emptying

- Handling

a) Top Sans

b) Base 3 semelles moulées avec le corps

- Decompression

- Particularities Doublure intérieure en plastique (126 + 118 x 260 cm - épaisseur 80 μm). Masse à vide du GRV (bac sans

couvercle) = 38 kg / masse du couvercle = 6 kg

#### **AUTHORIZED AREAS OF USE:** Dangerous solids in the following conditions:

(1 + 2)

11.111 - Packaging group - Gross weight 550 kg - Stacking: Max. Load 1100 kg

### TESTS AND MARKING:

Satisfactory test results, according to report: BVT 38621 indice 0 du 06/03/2014 PAQ 3862-2F-1480 indice 0 Quality assurance plan reference and index:

Marking model to be placed on the condition that the regulatory measures are respected



11H2 / Y/(1) / F / DOLAV / BVT 38621 / 1980 / 550

(2) according to 6.5.2.2 ADR/IMDG

\* For references (1), (2) see the appendix to the approval certificate

The French text serves as a basis for the translation, and should any difference exist between the French text and a text in another language, the French text will prevail.

Issued in Rungis Manager of the approved test laboratory

On 18/05/2021 L.DAROLLES

For a period of five years

A copy of this report is sent to the Ministry of Transport

# Ministère chargé des transports terrestres et maritime de matières dangereuses



**Bureau de Vérifications Techniques** 

94633 RUNGIS CEDEX

Tél. +33 (0)1 41 80 59 00

S.A.S au capital de 282 150 € RCS CRETEIL B 309 306 918 NAF 7120B

## TRANSPORT DES MARCHANDISES DANGEREUSES CERTIFICAT D'AGREMENT DE TYPE D'EMBALLAGE

<u>Antragsteller</u>

**DOLAV France** 

N° 8566 Indice 2

1, rue des Prés

28380 SAINT REMY SUR AVRE France

### REFERENZUNTERLAGEN:

ADR (Teil 6), Ausgabe 01/01/2021 - Strassenverkehr - Eisenbahn RID(Teil 6), Ausgabe 01/01/2021 - Binnenschifffahrt ADN (Teil 6), Ausgabe 01/01/2021

- Transport auf dem Seeweg Stand des IMDG-Codes (Teil 6), 01/01/2021

- UN Recommendations on the transport of dangerous goods - Model Regulations - ST/SG/AC.10/1/Rev.21 - Part 6

### BESCHREIBUNG DES BEHÄLTERTYPS (Nach den Angaben vom Antragsteller): Muster registriert unter Nr 14799A

Dolav Plastic Products / M.P. HaNegev 85330 (Israel) - Hersteller

- IBC-Code

- IBC-Typ, Werkstoffe GRV Rigide, Plastique

- Herstellart Injection Handelsbezeichnung 1000 ACE

 Werkstoffe HDPE Marlex HHM 5502 (Chevron Phillips) selon

- Dichte 0.952 - Schmelzindex 190°C 2,16 0,35g / 10 min

- Zeichnungen ACE II Standard Three Runners / 1000 ACE Lid du 06/03/2014 (annexes 5 et 6 au rapport d'épreuve)

- Nennvolumen 620 I - Uberlaufvolumen 600 I - Leermasse (tara) 45 kg

- Aussenabmessungen 1,200 x 1,000 x 0,77 m

- Mindestwandstärke

- Verschlüsse

Couvercle en plastique rigide (Sabic HDPE M200056) amovible fermé à l'aide de 4 sangles textiles largeur 25 mm a) Befüllverschluss

réglables LR000035 fixées par rivets + crochets métalliques - Identification : DOLAV 1000 ACE

b) Entleerungsverschluss Sans - Identification : --

- Handhabungsvorrichtung

a) oben Sans

b) unten 3 semelles moulées avec le corps

- Druckausgleichsvorrichtung Néant

- Besonderheiten Doublure intérieure en plastique (126 + 118 x 260 cm - épaisseur 80 µm). Masse à vide du GRV (bac sans

couvercle) = 38 kg / masse du couvercle = 6 kg

### **ZUGELASSENER EINSATZBEREICH:** Feste gefährliche Güter unter folgenden Voraussetzungen:

- Verpackungsgruppe - Max. Bruttomasse : 550 kg

- Stapelung: Max. Belastung : 1100 kg (1 + 2)

# PRÜFUNGEN UND KENNZEICHNUNG:

Prüfergebnisse zufriendenstellend gemäss Prüfbericht: BVT 38621 indice 0 du 06/03/2014

Referenz-und Index-Plan zur Qualitätssicherung: PAQ 3862-2F-1480 indice 0

Muster der anzubringenden Kennzeichnung, <u>Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen vorausgesetzt :</u>



11H2 / Y/(1) / F / DOLAV / BVT 38621 / 1980 / 550

(2) nach 6.5.2.2 ADR/IMDG

### \* Für die Verweise (1), (2) siehe Anhang zum Zulassungszertifikat

Der französische Text bildet die Grundlage für die Übersetzung. Sollte ein Unterschied zwischen dem Französischen Text und dem Text in einer anderen Sprache bestehen, ist der französische Text massgebend.

Erstellt in Rungis Den 18/05/2021

Der Leiter des amtlich anerkannten Prüflabors

L. DAROLLES

Für eine Dauer von 5 Jahren

Eine Ausfertigung der Zulassungsbescheinigung wird dem Verkehrsministerium übermittelt

#### Bureau de Vérifications Techniques 36 rue du Jura

Byt 9

CS 10398 94633 RUNGIS CEDEX

FRANCE

Tél. +33 (0)1 41 80 59 00

S.A.S au capital de 282 150 € RCS CRETEIL B 309 306 918 NAF 7120B

Annexe au Certificat N° 8566 Indice 2

### Légende :

**MARQUE PRINCIPALE:** 

Hauptzeichen / Principal mark

11H2 = Code de l'emballage

Verpackungscode / Packaging code

Y = Groupe de l'emballage II,III

Verpackungsgruppe / Packaging group

(1) = Mois et les deux derniers chiffres de l'année de fabrication de l'emballage

Monate und die zwei letzten Zahlen des Jahres der Herstellung der Verpackung / The month and the last two figures of the year of manufacture of packaging

F = Signe de l'état dans lequel l'agrément a été accordé

Kennzeichung des Staates, der Zulassung erteilt / Country of issue of authorization

DOLAV = Nom ou sigle du fabricant

Name oder Kürzel des Herstellers / Name or initials of the manufacturer

BVT = Initiales du laboratoire agréé qui a procédé aux épreuves

Kurzname des testenden Labors / Initials of the approved laboratory which carried out the tests

38621 = Numéro du rapport d'épreuve

Nummer des Prüfberichts / Test report number

1980 = Charge appliquée lors de l'épreuve de gerbage (kg)

Beim Stapeltest aufgebrachte Last / Load applied during stacking test (kg)

= Masse brute Maximale admissible en kg

Max. Bruttomasse / Max. gross weight

# (2) MARQUE ADDITIONNELLE :

Zusatzzeichen / Additionnal mark

= Contenance en litre à 20° C (indiquer l'unité)

Inhalt in Liter 20°C (geben sie die Einheit an) / Capacity in litres at 20°C (indicate the unit)

= Tare en kg (indiquer l'unité)

Tara in kg (geben sie die Einheit an) / Tare in kg (indicate the unit)

= Pression d'épreuve (manométrique) en kPa ou en bar, s'il y a lieu (indiquer l'unité utilisée) Manometrischer Prüfdruck in kPa oder in Bar, wenn er darin stattfindet (geben Sie die Einheit an) / Manometric proving pressure in kPa or bar, if it is necessary (indicate the unit)

= Pression maximale de remplissage ou de vidange en kPa ou en Bar, s'il y a lieu (indiquer l'unité)

Füll-, Höchstleckagedruck in kPa oder in Bar wenn er darin stattfindet (geben Sie die Einheit an) /

Maximum pressure of filling, of draining in kPa or bar, if it is necessary (indicate the unit)

= Date de la dernière épreuve d'étanchéité (s'il y a lieu) (mois et année) Datum des letzen Dichtheitstests (Monat und Jahr) wenn er darin stattfindet

Date of last tightness test (if applicable) (month and year)

= Date de la dernière inspection (mois et année)

Datum des letzen Inspektion (Monat und Jahr) / Date of last inspection (month and year)

= Charge de gerbage maximale autorisée § 6.5.2.2.2 ADR

Maximal zulässige Auflast § 6.5.2.2.2 ADR / Maximum permitted stacking load § 6.5.2.2.2 ADR

Les lettres, les chiffres et les symboles doivent mesurer au moins 12 mm de hauteur.

Letters, numerals and symbols shall be at least 12 mm high