

Ministère chargé du transport
Terrestres et maritime
De matières dangereuses

27 boulevard de Reuilly
75012 Paris
Tél : +33 (0)1 42 01 90 51

Transport des Marchandises Dangereuses

CERTIFICAT D'AGREMENT DE TYPE D'EMBALLAGE COMBINE N°03105B26
Approval certificat N°03105B26

1 – Demandeur (Applicant) : ETMD EUROPEMBALLAGE 91630-Guibeville

2 – Documents de référence (References) :

- Transport par route : ADR à jour au 1er Janvier 2025 (Transport by road: ADR 2025)
- Transport par chemin de fer : RID à jour au 1er Janvier 2025 (Transport by railway: RID 2025)
- Transport par voie navigable : ADN, à jour au 1er Janvier 2025 (Transport by waterway: ADN 2025)
- Transport par voie maritime : Code IMDG, à jour au 1er Janvier 2025 (Transport by sea : Code IMDG amdt 42-24)
- Transport par voie aérienne : OACI-IT à jour au 1er Janvier 2026 (Transport by air : OACI-IT 2025 - 2026)

3 – Description du type d'emballage (Packaging Description) :

- Emballage extérieur (outer packaging) :

Fabricant de la caisse (Box manufacturer) :

Site de fabrication (manufacture site) :

Type, matériau (Type, material) :

Mode de fabrication (construction method) :

Code d'emballage (Packing code) :

Référence commerciale (commercial reference) :

Matière première constitutive (constituent raw material) :

Plan (plan) :

Capacité réelle (real capacity) :

Poids à vide (tare) (empty gross weight) :

Poids à vide du récipient nu (empty gross weight) :

Dimensions extérieures hors tout (overall external dimensions) :

Épaisseurs minimales (Minimum thickness) :

Fermetures (Closure) :

LOAD HOG – England, Sheffield

LOAD HOG – England, Sheffield

Caisse plastique rigide

Injection

4H2V

C1193B

Plastique PP, référence Sabic PP HC27/ Moplen PP EP340M

Plan joint au rapport d'essais FEA 04807A16, version du 31/03/2015

65L

3.0 kg

3.0 kg

600 x 400 x 365 mm

2 mm

2 rabats pivotants en plastique sur charnières + 1 sangle avec boucle à griffes de largeur 25 mm.

Voir l'instruction de fermeture IF 219.

2 poignées moulées (1 par petite face)

Manutention (manutention) :

- Emballage intérieur (inner packaging) :

Tous types d'emballages intérieurs ou objets.

4 – Domaine d'utilisation agréé (Approved scope of use) :

Marchandises dangereuses liquides et/ou solides contenues dans des emballages intérieurs de quelque type que ce soit ou des objets, dans les conditions suivantes (Liquid and solid dangerous goods in inner packaging or articles under the following conditions) :

Groupes d'emballages (Packing group) :

I, II, III

Masse brute maximale (maximum gross weight) :

25 kg

Gerbage : charge maximale (Stacking : maximum load)

330kg

Domaine d'utilisation dans le cadre du 6.1.5.1.7 :

Masse brute totale de l'ensemble des emballages intérieurs autorisée :

20 kg

Rembourrage : Absorbant minéral ou film à bulles

Épaisseur minimale de rembourrage entre emballages intérieurs :

60 mm

Épaisseur minimale de rembourrage entre les emballages intérieurs et les parois latérales de l'emballage extérieur :

30 mm

Épaisseur minimale de rembourrage entre les emballages intérieurs et le fond ou le dessus de l'emballage extérieur :

30 mm

Ajouter un matériau absorbant en quantité suffisante pour absorber l'intégralité du liquide. :

Ajouter un moyen de retenir le liquide ou le solide selon le (f) du 6.1.5.1.7. : Sacle plastique en LDPE de 90 microns mini fermée par un lien en plastique

5 – Épreuves et marquage (Tests and marking)

Résultats d'épreuves satisfaisants, selon rapport :

FEA 04807A16 du 22/02/2016 et FEA21030A16 du 28/07/2016

Tests results satisfactory, according to report :

Référence et indice du plan d'assurance qualité :

PAQ ETMD version 7 du 03/02/2021

Reference and revision number of quality insurance plan :

Modèle de marquage à apposer (sous réserve du respect des dispositions réglementaires) :

Mark to be applied (provided that regulatory provisions are complied with) :



4H2V/ X 25/ S/ année de fabrication* (* deux derniers chiffres de l'année)
F/FEA 04807A16/ ETMD

Délivré à Paris, le 24 février 2026
Pour une durée de 5 ans

FORM-EDIT S.A.S
Division CEFEA
27 Boulevard de Reuilly
75012 PARIS
Tél. : 01 42 01 90 51
R.G.S. B 404 502 288

Le Responsable du laboratoire agréé,
M. Pierre André

Ministère chargé du transport
Terrestres et maritime
De matières dangereuses

27 boulevard de Reuilly
75012 Paris
Tél : +33 (0)1 42 01 90 51

Transport des Marchandises Dangereuses
CERTIFICAT D'AGREMENT DE TYPE D'EMBALLAGE N°03105B26
Approval certificat N°03105B26

1 – **Demandeur (Applicant) : ETMD EUROPEMBALLAGE 91630-Guibeville**

2 – **Documents de référence (References) :**

- Transport par route : ADR à jour au 1er Janvier 2025 (Transport by road: ADR 2025)
- Transport par chemin de fer : RID à jour au 1er Janvier 2025 (Transport by railway: RID 2025)
- Transport par voie navigable : ADN, à jour au 1er Janvier 2025 (Transport by waterway: ADN 2025)
- Transport par voie maritime : Code IMDG, à jour au 1er Janvier 2025 (Transport by sea : Code IMDG amdt 42-24)
- Transport par voie aérienne : OACI-IT à jour au 1er Janvier 2026 (Transport by air : OACI-IT 2025 - 2026)

3 – **Description du type d'emballage (Packaging Description) :**

- Emballage extérieur (outer packaging) :

Fabricant de la caisse (Box manufacturer) :	LOAD HOG – England, Sheffield
Site de fabrication (manufacturation site) :	LOAD HOG – England, Sheffield
Type, matériau (Type, material) :	Caisse Plastique rigide
Mode de fabrication (construction method) :	Injection
Code d'emballage (Packing code) :	4H2
Référence commerciale (commercial reference) :	C1193B
Matière première constitutive (constituent raw material) :	Plastique PP, référence Sabic PP HC27/ Moplen PP EP340M
Plan (plan) :	Plan joint au rapport d'essais FEA 04807A16, version du 31/03/2015
Capacité réelle (real capacity) :	65 L
Poids à vide (tare) (empty gross weight) :	3.0 kg
Poids à vide du récipient nu (empty gross weight) :	3.0 kg
Dimensions extérieures hors tout (overall external dimensions) :	600 x 400 x 365 mm
Épaisseurs minimales (Minimum thickness) :	2 mm
Fermetures (Closure) :	2 rabats pivotants en plastique sur charnières + 1 sangle avec boucle à griffes de largeur 25 mm. Voir l'instruction de fermeture IF 219.
Manutention (manutention) :	2 poignées moulées (1 par petite face)
Particularité (particularities) :	Sache plastique en LDPE de 90 microns mini fermée par un lien en plastique

4 – **Domaine d'utilisation agréé (Approved scope of use) :**

Marchandises dangereuses solides dans les conditions suivantes (Solid dangerous goods under the following conditions) :

Groupes d'emballages (Packing group) :	I, II, III
Masse brute maximale (maximum gross weight) :	45 kg
Gerbage : charge maximale (Stacking : maximum load)	330 kg

5 – **Épreuves et marquage (Tests and marking)**

Résultats d'épreuves satisfaisants, selon rapport :	FEA 04807A16 du 22/02/2016 et FEA21030A16 du 28/07/2016
Tests results satisfactory, according to report :	
Référence et indice du plan d'assurance qualité :	PAQ ETMD version 7 du 03/02/2021
Reference and revision number of quality insurance plan :	
Modèle de marquage à apposer (sous réserve du respect des dispositions réglementaires) :	
Mark to be applied (provided that regulatory provisions are complied with) :	



4H2/X 45/S/année de fabrication* (* deux derniers chiffres de l'année)
F/FEA 04807A16/ETMD

Délivré à Paris, le 24 février 2026
Pour une durée de 5 ans

Le Responsable du laboratoire agréé,
M. Pierre André

FORM-EDIT S.A.S
Division CEFEA
27 Boulevard de Reuilly
75012 PARIS
Tél. : 01 42 01 90 51
R.C.S. B 404 502 288

