

Ministère chargé du transport Terrestres et maritime De matières dangereuses

5 rue Janssen 75019 Paris Tél: +33 (0)1 42 01 90 51

Transport des Marchandises Dangereuses CERTIFICAT D'AGREMENT DE TYPE D'EMBALLAGE COMBINE N°29342A21

1 - Demandeur (Applicant): LVNF 26130 SAINT-PAUL-TROIS-CHATEAUX

2 - Documents de référence (References):

- Transport par route: ADR à jour au 1er Janvier 2021 (Transport by road: ADR 2021)
- Transport par chemin de fer: RID à jour au 1er Janvier 2021 (Transport by railway: RID 2021)
- Transport par voie navigable: ADN, à jour au 1er Janvier 2021 (Transport by waterway: ADN 2021)
- Transport par voie maritime: Code IMDG, à jour au 1er Janvier 2021 (Transport by sea: Code IMDG amdt 40-20)
- Transport par voie aérienne : OACI-IT à jour au 1er Janvier 2021 (Transport by air : OACI-IT 2021- 2022)

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

- Emballage extérieur (outer packaging):

Fabricant de la caisse (Box manufacturer):

Site de fabrication (manufacturation site):

Type, matériau (Type, material):

Code d'emballage (Packing code):

Référence commerciale (commercial reference):

Mode de fabrication (manufacturing process):

Matière première constitutive (constituent raw material):

LVNF 26130 SAINT-PAUL-TROIS-CHATEAUX LVNF 26130 SAINT-PAUL-TROIS-CHATEAUX Fournisseur: Explorer 40053 Valsamoggia- Italie

Caisse en plastique rigide

4H2V

NLC-1913

Injection soufflage

Polypropylene copolymer high impact special mineral filled selon fiche technique PP

COP 004.0215

MFR (230 °C): 14g/10 min Densité: 0.95 g/cm3 216 x 180 x 152 mm

190 x 125 x 135 mm 0.85 kg

3.0 mm

2 Grenouillères plastique en PP + ajout de 2 scellés

Une poignée sur grande face

Dimensions extérieures hors tout (overall external dimensions):

Dimensions intérieures (intern dimensions):

Poids à vide (empty gross weight):

Épaisseurs minimale (minimum thickness): Fermetures (Closure):

Manutention (Handling):

-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):

1, 11, 111 3.9 kg 135 kg

Masse brute maximale (maximum gross weight): Gerbage: charge maximale (Stacking: maximum load)

Domaine d'utilisation dans le cadre du 6.1.5.1.7 :

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

3.3 kg

Rembourrage:

Epaisseur minimale de rembourrage entre emballages intérieurs :

20 mm

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

20 mm

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

20 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. :

5 - Épreuves et marquage (Tests and marking)

Résultats d'épreuves satisfaisants, selon rapport :

FEA 29342A21

Tests results satisfactory, according to report:

PAQ LVNF v1 du 22/12/2020

Référence et indice du plan d'assurance qualité : 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 3.9/S/année de fabrication* (* deux derniers chiffres de l'année) F/FEA 29342A21/LVNF

Délivré à Paris, le 29 Octobre 2021 Pour une durée de 5 ans

FORM-EDIT S.A.S

Division CEFEA 5, rue Janssen 75019 PARIS Tél.: 01 42 01 90 51 R.C.S. B 404 502 288

Le Responsable du laboratoire agréé

M. Manuel Lami

FORM-EDIT, division CeFEA

5, RUE JANSSEN - 75019 PARIS - mail : contact@cefea.fr - Tél. : 01 42 01 49 49