E3 CORTEX

www.e3cortex.fr

FICHE TECHNIQUE

Réf : 3RAD000929	BIOTAINER TYPE A/4GV	Indice : 12

CARACTERISTIQUES

Destination :

L'emballage BIOTAINER TYPE A est un module de conditionnement pour transfert de matières radioactives solides ou liquides de type A, livré monté, prêt à l'emploi.

Agréments :

L'emballage BIOTAINER TYPE A est conforme aux prescriptions de l'AIEA
L'emballage BIOTAINER TYPE A est conforme aux réglementations O.N.U (IATA, IMDG, RID, ADR) avec son homologation 4GV afin de pouvoir traiter les radioactifs de TYPE A qui ont un risque subsidiaire chimique
Les certificats de conformité sont disponibles sur simple demande.

Composition :

- Une enveloppe en carton avec quatre rabats chevauchants muni de 2 bandes adhésives permettant le scellage du colis,
- Fermeture par adhésif PVC de largeur 50mm et d'épaisseur 51µ (non fourni)
- Un jeu de calage mousse/akilux,
- Un récipient secondaire étanche et conforme au test de 95kPa, destiné à recevoir le récipient primaire,
- Fermeture par bouchon vissant équipé d'un joint et d'un anneau d'inviolabilité,
- 3 absorbants ainsi qu'une bande de calage (bull pack),
- 2 cornières de renfort en aluminium.

Qualité des matériaux :

- Enveloppe : Carton micro cannelure traité anti humidité.
- Calages : Mousse 24 kg/m^3, PP 300 kg/m^3
- Pot / Couvercle jointé : Plastique PP autoclavable

Caractéristiques :

Référence	3RAD000929
Dimensions Ext.	210 X 200 X 275 mm
Dimensions Intérieures	195 x 195 x 265 mm
Dimension du Récipient	∅ 125 Hauteur 145 mm
Masse à vide	0, 850 Kg
Masse maxi. autorisée	Pour un contenu solide : 500 ml pour un poids brut max de 2.65Kg Pour un contenu liquide : 250ml pour un poids brut max de 2.65Kg Sans limitation hormis un poids brut max de 2.65Kg en colis de type IP 1 et colis excepté 0.93 Kg pour un poids brut max de 1.78 Kg en 4GV
Conditionnement par carton de	Suivant commande client
Dimensions du carton de conditionnement	Suivant commande client
Quantité par palette	Maxi 144
Dim. Et Hauteur maxi de la palette	1200 x 800 et H : 1800
Poids maxi de la palette	Suivant commande client

VUE D'ENSEMBLE

Vue éclatée

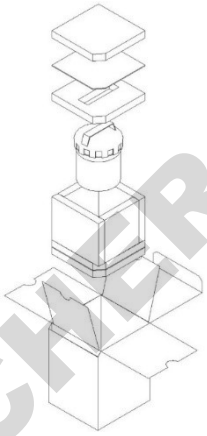
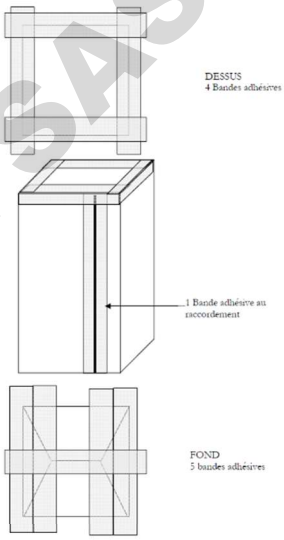


Schéma de fermeture





Propriétés :

L'emballage BIOTAINER TYPE A permet le transfert de produits radioactifs de type A (selon définition de l'AIEA). Sa conception en fait un emballage à la fois petit, résistant, permettant une mise en œuvre très simple et très rapide.

Options :

L'emballage BIOTAINER TYPE A peut être personnalisé à la demande du client (marquage couleur, carton couleur, logo, …).
L'emballage BIOTAINER TYPE A a subi avec succès les test de qualification requis par les réglementations en vigueur. Il ne peut être utilisé qu'avec l'ensemble de ses éléments constitutifs pour être conforme à sa certification. Les rapports des épreuves sont disponibles sur simple demande.
Possibilité de fournir le Scotch PVC.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Rédacteur : ND	Date : 03/02/2006	Visa : ND	EQR04 /Fichtech 01D
Modifié par : Q. Reimann	Date : 02/12/2022	Visa : QR	
Approbateur : A. Pascal	Date : 02/12/2022	Visa : AP	