

---

---

**Conteneurs de la série 1 — Spécifications et  
essais —**

**Partie 4:**

Conteneurs non pressurisés pour produits solides  
en vrac

(standards.iteh.ai)

**AMENDEMENT 1: Conteneurs 1AAA et 1BBB**

[ISO 1496-4:1991/Amd 1:1994](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ee-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994)

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ee-bb37-](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ee-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994)

[f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ee-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994)

*Series 1 freight containers — Specification and testing —*

*Part 4: Non-pressurized containers for dry bulk*

*AMENDMENT 1: 1AAA and 1BBB containers*



## Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (CEI) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour vote. Leur publication comme Normes internationales requiert l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

L'Amendement 1 à la Norme internationale ISO 1496-4:1991 a été élaboré par le comité technique ISO/TC 104, *Conteneurs pour le transport de marchandises*, sous-comité SC 2, *Conteneurs d'usage spécifique*.

## Conteneurs de la série 1 — Spécifications et essais —

### Partie 4:

Conteneurs non pressurisés pour produits solides en vrac

### AMENDEMENT 1: Conteneurs 1AAA et 1BBB

Page 5, paragraphe 5.8.2, dernier alinéa

Remplacer le texte «... désignés 1AA, 1BB et 1CC ...» par le suivant:

«... désignés 1AAA, 1AA, 1BBB, 1BB et 1CC ...»

Page 6, paragraphe 5.10.1.1, deuxième alinéa

Remplacer cet alinéa par le suivant:

«Les conteneurs 1AAA, 1AA, 1A, 1BBB, 1BB, 1B et 1BX ne doivent pas être équipés de passages de fourches.»

[ISO 1496-4:1991/Amd 1:1994](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ce-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994)

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ce-bb37-](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ce-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994)

Page 6, paragraphe 5.10.3

[f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ce-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994)

Remplacer ce paragraphe par le suivant:

«Les tunnels pour col de cygne sont des dispositifs obligatoires pour les conteneurs 1AAA et facultatifs pour les conteneurs 1AA, 1A et 1AX.

Les dimensions des tunnels pour col de cygne doivent être conformes aux prescriptions de l'annex E.

La structure de base des conteneurs, si elle existe, doit être conforme à 5.3.»

Page 7, tableau 2

Dans la colonne «Désignation du conteneur», remplacer les première et deuxième lignes par les suivantes:

«**1AAA, 1AA, 1A et 1AX**

**1BBB, 1BB, 1B et 1BX**»

Page 9, paragraphe 6.4.2, deuxième alinéa

Remplacer «... 1AA, 1A et 1AX» par «... 1AAA, 1AA, 1A et 1AX» et «... 1BB, 1B et 1BX» par «... 1BBB, 1BB, 1B et 1BX».

## ISO 1496-4:1991/Amd.1:1994(F)

Page 9, paragraphe 6.6.2, deuxième alinéa

Remplacer les troisième et quatrième lignes par la suivante:

«0,4Pg pour les conteneurs 1AAA, 1AA, 1A, 1AX, 1BBB, 1BB, 1B et 1BX.»

Page 14, tableau 3

Dans la ligne «Désignation du conteneur», remplacer «1AA, 1A et 1AX» par «1AAA, 1AA, 1A et 1AX» et «1BB, 1B et 1BX» par «1BBB, 1BB, 1B et 1BX».

Page 16, figure A.6

Remplacer «1AA, 1A, 1AX, 1BB, 1B, 1BX» par «1AAA, 1AA, 1A, 1AX, 1BBB, 1BB, 1B, 1BX».

Page 21, paragraphe B.2.2, premier alinéa

Remplacer cet alinéa par le suivant:

«B.2.2 Le nombre minimal de paires de surfaces de transfert de charge est:

Pour les conteneurs 1CC, 1C et 1CX	4
Pour les conteneurs 1BBB, 1BB, 1B et 1BX	5
Pour les conteneurs 1AAA, 1AA, 1A et 1AX	5
Pour les conteneurs 1AAA, 1AA, 1A et 1AX munis d'un tunnel «discontinu» pour col de cygne	6

[ISO 1496-4:1991/Amd 1:1994](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ce-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994)

Page 23, figure B.3

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ce-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994>

Remplacer le titre actuel par le suivant:

«**Conteneurs 1BBB, 1BB, 1B et 1BX**»

Page 25, figure B.5

Remplacer le titre actuel par le suivant:

«**Conteneurs 1AAA, 1AA, 1A et 1AX avec tunnel pour col de cygne** (avec structure localisée minimale)»

Page 29, figure D.1

Insérer une référence aux conteneurs 1AAA dans la première vue en haut à gauche et une référence aux conteneurs 1BBB dans la vue immédiatement inférieure.

Page 31, figure F.1

Remplacer le titre actuel par le suivant:

«**Emplacement des ouvertures des conteneurs des séries 1AAA, 1AA et 1A**»

Page blanche

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

ISO 1496-4:1991/Amd 1:1994

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ee-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994>

Page blanche

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

ISO 1496-4:1991/Amd 1:1994

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ee-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994>

Page blanche

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

ISO 1496-4:1991/Amd 1:1994

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ee-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994>

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[ISO 1496-4:1991/Amd 1:1994](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ee-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/d276f5c9-103d-46ee-bb37-f5abb2409a75/iso-1496-4-1991-amd-1-1994>

---

---

**CDU 621.869.88**

**Descripteurs:** récipient, conteneur, classification, spécification, essai, essai de fonctionnement.

Prix basé sur 2 pages

---

---