



## Fiche technique

Eléments de fixation détectables 26 DT en  
**U62X** sans halogènes couleur bleu



### Description

#### Utilisation

- Eléments de fixation détectables pour la fixation des colliers 22DT sur les machines et équipements utilisés en industrie alimentaire et pharmaceutique, ainsi que pour toute autre industrie sensible à la contamination des produits finis et utilisant des équipements de détection. <sup>(1)</sup>

#### Detectabilité

- Eléments de fixation détectables par les détecteurs de métaux et les systèmes à rayons X.
- Réduction du risque de contamination du produit final. Conformes aux recommandations de la Directive HACCP (Hazard Analysis Critical Control Points).
- Couleur : Bleu, facilite la détection visuelle tout au long du processus.

### Constitution du produit

- Matière Première exclusive: U62X, matériau isolant sans halogènes.
- Directive 2011/65/UE: Conforme RoHS II

### Marques de qualité



EN IEC 62275:2019

Licence n° : 40012853

### Caractéristiques

#### Eléments de fixation s/ EN IEC 62275 : 2019

Matériau	Non métallique.
Température d'utilisation	-40°C à +85°C
Température minimale d'installation	-30°C
Charge statique	<ul style="list-style-type: none"><li>• Réf. 1243DT : 45 N</li><li>• Réf. 1254DT : 1 N</li></ul>



Selon la norme UNE-EN ISO 9001:2015 concernant la conception, la production et la commercialisation des systèmes de la marque Unex.

[www.unex.fr](http://www.unex.fr)  
[unex@unex.fr](mailto:unex@unex.fr)

ASSISTANCE TECHNIQUE

04 78 43 69 55



## Fiche technique

Eléments de fixation détectables 26 DT en  
**U62X** sans halogènes couleur bleu



Eléments de fixation s/ EN IEC 62275 : 2019

- |  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Réf. 1256DT : 2,5 N</li><li>• Réf. 1257DT : 9,8 N</li></ul> |
|--|---|



### Largeurs de Colliers recommandées

Réf. 1243DT	• 2,5 mm, 3,6 mm, 4,8 mm et 7,6 mm
Réf. 1254DT	• 2,5 mm
Réf. 1256DT, 1257DT	• 2,5 mm, 3,6 mm et 4,8 mm

### Réglementation obligatoire

Produit sous la Directive Basse Tension 2014/35/UE

Marquage CE	Conformité à la norme EN 62275 : 2015 : Eléments de fixation détectables
-------------	--

### Caractéristiques de la matière première U62X

- Matière première de base: Polyamide 6.6
- Contenu en halogènes s/EN 50642: 2018: Halogen free
- Contenu en silicium: <0,01% <sup>(2)</sup>
- Contenu en phtalates s/ASTM D2124-99 : 2004: <0,01% <sup>(2)</sup>
- Essais d'inflammabilité UL des matières plastiques s/ANSI/UL 94 : 1990: Degré UL94 HB
- Comportement face aux agents chimiques: Résiste à l'attaque de la majorité des:
  - Hydroxydes
  - Huiles
  - Graisses
  - Hydrocarbures
  - Acétones
  - Dissolvants chlorés

Le zinc de galvanisation peut affecter la résistance du polyamide 6.6 face aux agents agressifs (chimiques et UV). <sup>(3)</sup>



Selon la norme UNE-EN ISO 9001:2015 concernant la conception, la production et la commercialisation des systèmes de la marque Unex.

[www.unex.fr](http://www.unex.fr)  
[unex@unex.fr](mailto:unex@unex.fr)

ASSISTANCE TECHNIQUE

04 78 43 69 55



## Fiche technique

### Eléments de fixation détectables 26 DT en **U62X** sans halogènes couleur bleu



#### Notes

1. La détectabilité des éléments de fixation peut être influencée par certains facteurs (type de produit contrôlé, type et sensibilité de la machine de détection, vitesse de passage). On conseillera donc de réaliser un test de détection sur les différents points de contrôles.
2. Limite de détection pour la technique analytique appliquée.
3. Les caractéristiques fournies se basent sur des essais ponctuels sur la matière première utilisée pour la fabrication de nos produits ou reflètent les valeurs généralement acceptées dans la pratique par les fabricants de matière première et que nous fournissons uniquement à titre informatif.

\* Il est recommandé de maintenir le sachet fermé tant que les colliers ne sont pas utilisés.

\*\* Les données fournies dans ce document sont un résumé des données les plus utilisées par nos clients. Pour plus d'informations, veuillez contacter notre assistance technique.

\*\*\* Unex systèmes et éléments, S.A.S. se réserve le droit de modifier les caractéristiques des produits qu'il fabrique sans préavis. Ce document est une copie non contrôlée, qui ne sera pas actualisée s'il survenait un changement dans son contenu.

21/11/2025 12:52:49

Accédez à la dernière version du document ici: <https://mkt.unex.net/hNn31D>



Selon la norme UNE-EN ISO 9001:2015 concernant la conception, la production et la commercialisation des systèmes de la marque Unex.

[www.unex.fr](http://www.unex.fr)  
[unex@unex.fr](mailto:unex@unex.fr)

ASSISTANCE TECHNIQUE  
**04 78 43 69 55**