



# Tork Premium Essuie-mains pliés en ZZ(V)



## Avantage

- TAD pour un confort optimal et une douceur inégalée
- Hautelement absorbant : séchage des mains plus rapide et plus méticuleux
- Prêt à l'emploi : hygiénique et pratique



## Caractéristiques des produits

Article	Système	Epaisseurs	Impression	Gaufrage	Couleur
100278	H3 - Système plié en C et en Z	2	Non	Oui	Blanc

## Données d'expédition

### Unité de vente

EAN	7322540544718
Pièces	200
Matériel	Banderole
Hauteur	130 mm
Largeur	115 mm
Longueur	226 mm
Volume	3.4 dm <sup>3</sup>
Poids net	426 g
Poids brut	434 g

### Unité de transport

EAN	7322540544725
Pièces	3000
Unités de vente	15
Matériel	Carton
Hauteur	250 mm
Largeur	406 mm
Longueur	596 mm
Volume	60.5 dm <sup>3</sup>
Poids net	6.39 kg
Poids brut	7.13 kg

### Palette

EAN	7322540570328
Pièces	84000
Unités de vente	420
Hauteur	1900 mm
Largeur	800 mm
Longueur	1200 mm
Volume	1.7 m <sup>3</sup>
Poids net	179.02 kg
Poids brut	199.50 kg



## Environnement

### Composition

Pâte vierge

Produits chimiques

### Matériaux

#### Fibres vierges

La pâte chimique est produite à partir de bois tendre ou de bois dur. Les copeaux de bois sont bouillis avec les produits chimiques et la plupart de la lignine est enlevée. La pâte chimique est blanchie pour avoir un produit propre, brillant et solide, mais aussi pour augmenter les qualités hygiéniques et absorbantes.

Les avantages environnementaux et la faisabilité économique du papier recyclé comme matières premières dépendra de sa disponibilité, la distance de transport et de la qualité de la matière collectée.

#### Blanchissement des fibres

La pâte chimique est produite soit de bois tendre soit de bois dur. Les copeaux de bois sont bouillis avec les produits chimiques et la plupart de la lignine est enlevée. La pâte chimique est blanchie pour atteindre un produit propre, brillant et solide, mais aussi pour augmenter les qualités hygiéniques et absorbantes.

Il y a deux méthodes de blanchiment essentielles: La méthode ECF (elementary chlorine free) et la méthode TCF (totally chlorine free).

La méthode ECF est basée sur l'oxygène, le dioxyde de chlore et le peroxyde d'hydrogène. La méthode TCF est basée sur la peroxyde d'hydrogène et l'ozone.

#### Produits chimiques

Le produit contient des agents chimiques fonctionnels (qui donnent ses caractéristiques au produit) ou structurels (liés à la production). Les agents fonctionnels permettent en particulier d'améliorer la résistance humide du produit. Pour cette référence, l'agent employé est un polyamide (issu de polycondensation d'acide aminé) ayant une forte affinité avec la cellulose. L'agent structurel est un tensioactif.



## Tork Premium Essuie-mains pliés en ZZ(V)

---

Les agents chimiques fonctionnels utilisés sont:

- Agents de résistance à sec
- Si coloré = colorant
- Agents fixateurs
- Azurants
- Glue = si utilisé

Les agents chimiques structurels sont:

- Agents de protection
- Revêtement du yankee
- Antimoussant
- Agents de dispersion et tensioactifs
- Contrôle du PH et de charge
- Auxiliaires de rétention
- Agents de traitement
- Auxiliaires de drainage

### **Emballage**

Réalisation de l'emballage et Directive sur les déchets d'emballage (94/62/EC): Oui

### **Label environnemental**

Ce produit n'a aucune certification ecolabel.

### **Production**

Les matériaux sont produits dans notre usine de Mannheim et transformés en produit fini dans notre usine de Kostheim en Allemagne, certifiée ISO 9001:2000, ISO 14001 et EMAS.

### **Destruction**

Cet article est principalement utilisé pour l'hygiène personnelle et peut être collecté avec les déchets domestiques.