



# Tork papier d'essuyage

Couleur: Blanc Format: Bobine à dévidage central



## Caractéristiques des produits

| Article | Système                               | Longueur du rouleau | Diamètre du rouleau | Epaisseurs | Couleur |
|---------|---------------------------------------|---------------------|---------------------|------------|---------|
| 151131  | M2 - Grand système à dévidage central | 275 m               | 19 cm               | 1          | Blanc   |

## Description

Un papier multi-usages pour les essuyages faciles.



# Tork papier d'essuyage

Couleur: Blanc Format: Bobine à dévidage central

## Données d'expédition

### Unité de vente

|            |               |
|------------|---------------|
| EAN        | 7310791039350 |
| Pièces     | 1             |
| Hauteur    | 215 mm        |
| Largeur    | 190 mm        |
| Longueur   | 190 mm        |
| Volume     | 7.8 dm3       |
| Poids net  | 1390 g        |
| Poids brut | 1391 g        |

### Unité de transport

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| EAN             | 7310791203201 |
| Pièces          | 6             |
| Unités de vente | 6             |
| Matériel        | Carton        |
| Hauteur         | 232 mm        |
| Largeur         | 386 mm        |
| Longueur        | 566 mm        |
| Volume          | 50.7 dm3      |
| Poids net       | 8.34 kg       |
| Poids brut      | 8.90 kg       |

### Palette

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| EAN             | 7322540196191 |
| Pièces          | 192           |
| Unités de vente | 192           |
| Hauteur         | 2006 mm       |
| Largeur         | 800 mm        |
| Longueur        | 1200 mm       |
| Volume          | 1.6 m3        |
| Poids net       | 266.88 kg     |
| Poids brut      | 284.86 kg     |



## Environnement

### Composition

Pâte vierge

Fibres recyclées

Produits chimiques

### Matériaux

Dans le procédé de fabrication du papier sont utilisés des fibres vierges et de la pâte recyclée. Les différentes fibres demandent des procédés différents et ce détermine les propriétés du produit final, et rend le type de fibre (recyclé ou vierge) moins important.

Les bénéfices environnementaux et la faisabilité économique de l'utilisation de papier recyclé comme source de matières premières, dépend de sa disponibilité, la distance de transport et de la qualité de la matière collectée.

### Blanchissement des fibres

Le blanchiment est un processus de nettoyage des fibres dont le but est l'obtention d'une pâte plus blanche. Cela permet aussi d'obtenir une certaine pureté de la fibre afin de satisfaire aux attentes en matière de produits d'hygiène et dans certains cas, pour répondre aux exigences de la sécurité alimentaire.

Il existe deux méthodes utilisées aujourd'hui pour le blanchiment: ECF (sans chlore élémentaire: utilisation de dioxyde de chlore), et TCF (totalement sans chlore): utilisation de peroxyde d'ozone, d'oxygène et d'hydrogène.

### 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.

Les agents chimiques fonctionnels utilisés sont:

- Agents de résistance à: sec
- Si coloré = colorant
- Agents fixateurs
- Azurants
- Colle = si utilisée

Les agents chimiques structurels sont:

- Agents de protection



# Tork papier d'essuyage

Couleur: Blanc Format: Bobine à dévidage central

---

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

## Contact alimentaire

Ce produit répond aux exigences législatives concernant les matériaux au contact des aliments et est certifié par un organisme externe: ISEGA. Ce produit est sans danger pour essuyer les surfaces de contact alimentaire et peut aussi, occasionnellement, être en contact avec des denrées alimentaires pour une courte période.

## Packaging

Conforme à: la directive sur les Emballages et les déchets d'emballages (94/62/CE).

## Label environnemental

Conforme à: la directive sur les Emballages et les déchets d'emballages (94/62/CE).

Ce produit a l'Ecolabel Européen et le Nordic Environmental label.

## Production

Cet article est produit dans notre usine de Lilla Edet en Suède, certifié ISO 9001, ISO 14001.

## Destruction

Ce produit est principalement utilisé pour l'hygiène personnelle et peut être collecté avec les déchets ménagers. S'il est utilisé pour les procédés industriels, vérifiez auprès des autorités locales pour organiser la destruction.