

# Solidus



Your circular packaging partner

**Notre gamme  
pour les  
poisson et les  
fruits de mer**



Poissons et fruits de mer



# **Partenaire de confiance en matière d'emballage circulaire à base de papier et de carton compact**

Notre objectif est de transformer les ressources naturelles recyclées en valeurs circulaires qui contribuent à un monde plus propre avec moins de déchets. Grâce à une conception intelligente des produits, nous répondons aux besoins de nos clients. Nous produisons des emballages standards et personnalisables, du carton compact, des mandrins et des tubes, des cornières et des croisillons. En tant que producteur de premier plan, nous couvrons l'ensemble du processus de production, depuis le papier récupéré jusqu'à une large gamme de produits à base de papier.

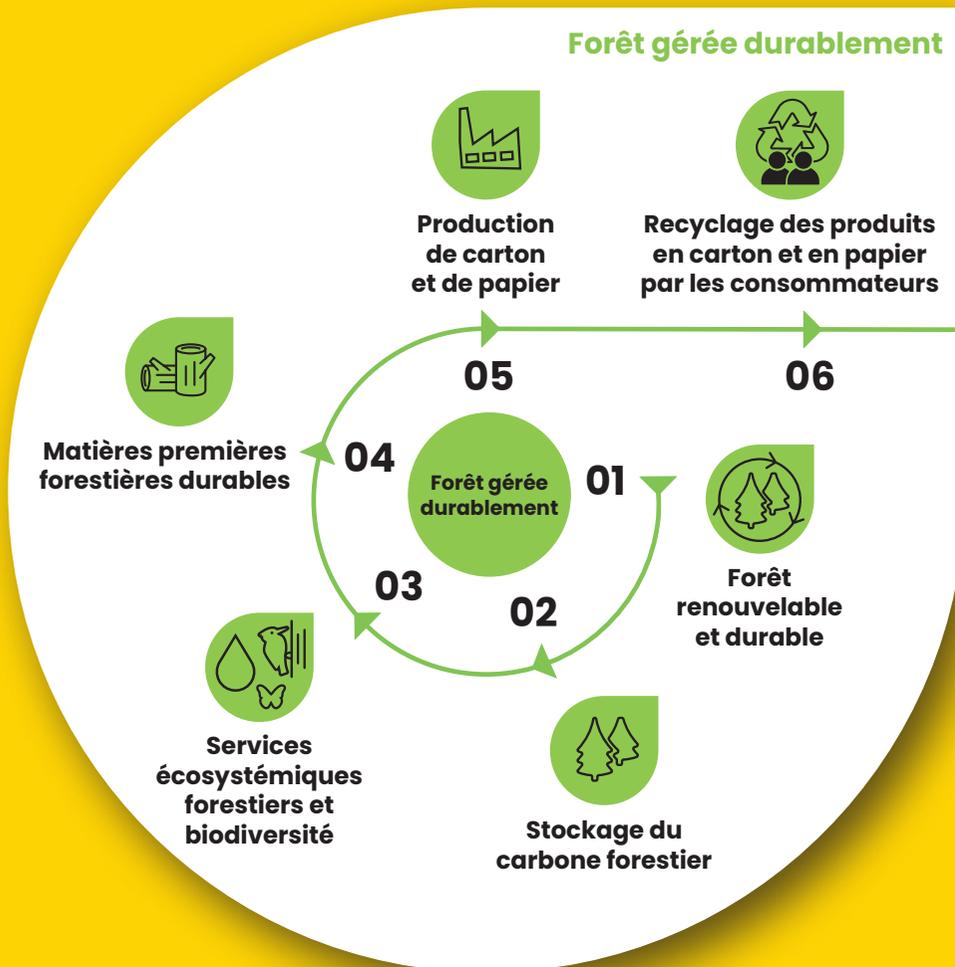
Plus de 1.400 personnes hautement spécialisées travaillent dans nos usines de carton, nos usines de transformation et nos bureaux de vente à travers l'Europe. Nous investissons continuellement dans la recherche avec des méthodes de production modernes, des machines innovantes et des processus durables. Chaque jour, nous fournissons notre expertise, nos produits et nos services à de grandes marques et à des entreprises de tous les secteurs. Nos clients fidèles comptent sur la fiabilité de notre qualité, l'excellence de notre service et notre esprit d'innovation.

**Your circular packaging partner**



# Notre proposition circulaire de valeur

Nous utilisons notre expertise en matière de carton compact pour répondre aux besoins de nos clients en créant des produits d'emballage durables et circulaires.



La plupart de nos produits d'emballage à base de papier sont fabriqués à partir de fibres certifiées PEFC et FSC®. En utilisant des produits certifiés PEFC et FSC®, nous proposons des emballages fabriqués à partir de fibres de bois renouvelables provenant de sources durables et certifiées. Demandez nos produits certifiés PEFC et FSC®.



Solidus offre des qualités uniques

# Vos produits haut de gamme méritent notre emballage haut de gamme

Dans l'industrie alimentaire, la fraîcheur est essentielle. C'est pourquoi nos solutions à base de carton compact constituent une excellente alternative pour l'emballage des denrées périssables tels que le poisson frais ou surgelé. Chaque produit est conçu dans un souci de durabilité et de facilité d'utilisation.



## Performance logistique

Nos emballages en carton compact prennent moins de place que les caisses en bois, en plastique ou en carton ondulé, ce qui minimise les frais d'expédition et les mouvements logistiques et réduit l'utilisation de votre espace de stockage. Nous optons pour la meilleure solution de palettisation possible, de préférence avec des formats inter-empilables.



## Résistant à l'humidité

Nos emballages conservent leur résistance, leur forme et leur volume dans des conditions humides et mouillées. Dans des conditions extrêmement humides, notre carton plein traité Sapino avec revêtement PE (en option) offre la résistance à l'eau requise pour l'emballage de vos produits réfrigérés.





### **Congélation rapide**

Nos emballages en carton compact conviennent aux produits congelés. La faible épaisseur du carton permet de réduire les temps de congélation et d'utiliser plus efficacement l'énergie consommée. Le carton compact convient parfaitement au stockage et au transport dans les entrepôts frigorifiques et les congélateurs.



### **Sécurité alimentaire**

Chez Solidus, la sécurité alimentaire est toujours une priorité absolue. Nous veillons à ce que nos activités soient en totale conformité avec les normes industrielles en constante évolution.



### **Impression de haute qualité**

Nos boîtes sont belles telles qu'elles sont et nous proposons également une impression offset de la plus haute qualité. Nous pouvons imprimer avec votre code couleur unique et nous vous conseillerons sur les possibilités optimales de production, de pelliculage et de finition en fonction de vos besoins.



### **Recyclabilité**

Le recyclage des matières premières est une longue tradition dans la fabrication du carton compact. Aujourd'hui, les emballages en carton compact sont produits à près de 100 % à partir de papiers recyclés issus des magasins de commerce, de l'industrie, de l'administration et les ménages. Les emballages usagés et autres produits en papier et en carton sont collectés après usage et les fibres sont récupérées dans le cadre du processus standard de recyclage du papier. Les matériaux d'emballage à base de fibres peuvent être recyclés jusqu'à 25 fois sans perdre leur intégrité mécanique ou structurelle.



Votre meilleur choix d'emballage

# Une alternative solide aux emballages en plastique et en polystyrène

Nos emballages en carton compact prennent jusqu'à sept fois moins de place que les boîtes en polystyrène, ce qui réduit les frais d'expédition et l'utilisation de votre espace de stockage. Nous optons pour la meilleure solution de palettisation possible, de préférence avec des formats inter-empilables.

La plupart de nos emballages de transport vous sont livrés pliés à plat et collés, ce qui prend moins de place lors du transport, du stockage et de la manutention. Les fonds et les couvercles peuvent être dépliés manuellement au moment où vous en avez besoin, sans l'aide d'une machine.

**7 à 10 fois moins  
d'espace pour le  
transport et le stockage**

**Plus de marchandises  
par palette**

**Réduction des  
mouvements de  
chariots élévateurs**

**Entièrement recyclable**



## Polystyrène 2 kg

- Extérieur 398 x 264 x 97 mm
- Intérieur 363 x 228 x 60 mm
- Volume 5,0 L



## Boîte en carton compact 2 kg

- Couvercle 395 x 235 x 64 mm
- Base 387 x 220 x 65 mm
- Volume 5.9 L



## Boîte plate en carton compact

- La hauteur se réduit à 20 mm



### Avantages pour les grossistes

- Réduction du volume de transport
- Réduire le volume de stockage



### Avantages pour le client

- Réduction des déchets dans les magasins ou les restaurants
- Elimination facile des déchets (corbeille à papier standard) qui sont entièrement recyclable
- Respect de toutes les normes de sécurité alimentaire



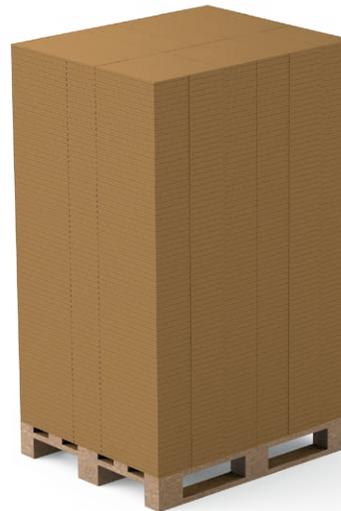
### Avantages pour l'image publique

- Être un précurseur sur le marché en proposant une alternative durable aux caisses en polystyrène et en plastique.
- Adopter une approche durable de l'emballage avec le client



#### Caisse en polystyrène

- Expansée sur palette industrielle 1.000 x 1.200 mm
- Environ 36 pièces sur une palette



#### Boîte en carton ondulé

- A plat sur palette industrielle
- Environ 500 pièces sur une palette



#### Boîte en carton compact

- A plat en paquets sur palette industrielle
- Environ 1.000 pièces sur une palette

# La richesse de notre expertise remonte à 1870

01

## Un développement tourné vers l'avenir

Nous nous efforçons de comprendre les besoins quotidiens de nos clients et de développer des solutions. Si notre gamme de produits standard ne répond pas à vos exigences, nous disposons de l'équipe d'experts, d'ingénieurs et de concepteurs de produits adéquate pour créer une proposition parfaite pour vous.



- Gamme standard avec des produits optimisés en termes de délais et de coûts
- Personnalisez votre emballage avec l'aide de nos experts

02

## Production circulaire de carton compact

Nos usines produisent du carton compact et du carton graphique respectueux de l'environnement, à partir de papier recyclé. Ces fibres de papier peuvent être réutilisées jusqu'à 25 fois dans la production de carton. Tous nos cartons sont fabriqués avec une grande précision en termes de grammage et d'épaisseur.



- Mise en pâte durable
- Production personnalisée de carton gris
- Contrecollage

# Bénéficiez de notre processus 100 % intégré

03

## Conversion de haute qualité en une gamme complète de produits

Les feuilles de carton prédécoupées sont transformées en emballages et autres produits industriels à base de papier sur nos lignes de production spécifiques. Différentes machines de découpe par site préparent le carton pour la construction. Nos transformateurs impriment, découpent, plient et collent le carton et l'empilent pour l'expédition.



- l'impression
- Découpe
- Pliage
- Collage

04

## Produits finis recyclables

Les propriétaires de marques et leurs emballeurs utilisent nos emballages et autres produits finis pour conditionner leurs produits, qui parviendront ensuite aux consommateurs par le biais du commerce de détail et d'autres canaux de distribution. Les emballages et autres produits en papier et en carton usagés sont collectés après utilisation et les fibres sont récupérées dans le cadre du processus standard de recyclage du papier. Le cas échéant, nous aidons nos clients à recycler leurs produits afin d'augmenter le taux de collecte en fin de vie.



- Produits finis pour les propriétaires de marques, les emballeurs, les détaillants et les consommateurs
- Circularité des fibres
- Soutien au recyclage et à la collecte



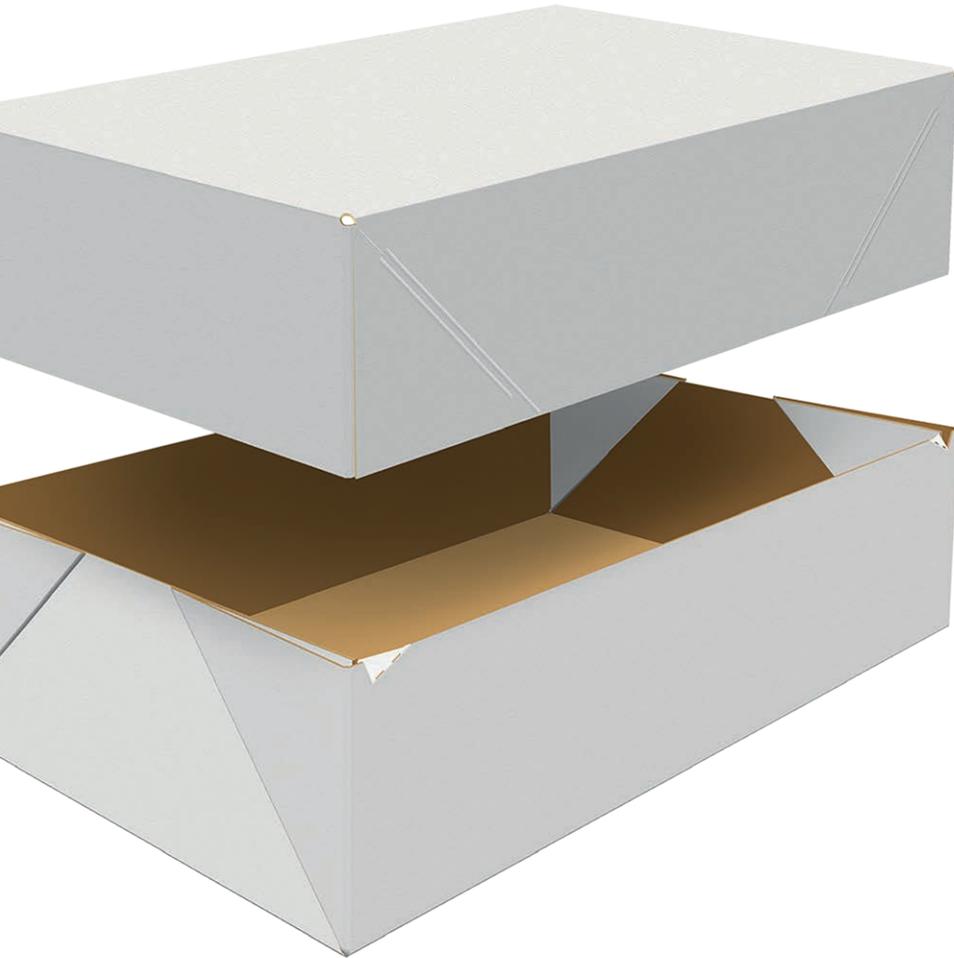
# **Nous proposons une large variété d'emballages spécifiques pour répondre à vos besoins**

Notre longue expérience du marché du poisson et des fruits de mer fait de nous des experts des besoins et exigences quotidiens en matière d'emballage du poisson frais, du poisson pélagique et du saumon. Nous savons exactement quel type d'emballage est le plus approprié pour assurer la sécurité de vos produits lors de leur transport entre votre lieu de production et votre client.

# Portfolio standard

## Des produits haut de gamme pour toutes vos exigences

Notre gamme de produits standard est disponible dans des dimensions adaptées à toutes les palettes courantes et, comme ces boîtes ne sont pas imprimées, elles sont disponibles dans des délais courts. Pour en savoir plus sur nos produits standard, consultez les pages suivantes de cette brochure.



### Toujours en stock

Nous veillons à ce que nos produits les plus demandés soient toujours disponibles.



### Petites quantités

Flexibilité - commandez une petite quantité et laissez-vous convaincre par la qualité.



### Meilleur délai de livraison

Avec des produits en stock, nous pouvons réduire les délais de livraison.



### Soucieux du prix

Pas de caractéristiques supplémentaires - pas de prix supplémentaire.

# Portfolio personnalisé

## Personnalisez votre emballage

Pour apporter un petit plus à nos produits haut de gamme, nous vous proposons différentes techniques d'impression telles que l'offset, la flexographie et la pré-impression. Sur demande, des trous pour les mains et des trous d'aération peuvent être ajoutés à certains types de produits. Votre emballage devient ainsi beaucoup plus personnalisé à un prix avantageux.



### Un large éventail de qualités d'impression

Choisissez l'offset, la flexographie ou la pré-impression pour obtenir les meilleurs résultats d'impression.



### Options disponibles

Nous ajoutons des trous pour les mains ou des trous d'aération sur demande.



### Délai de livraison court

Les boîtes sur mesure sont également livrées rapidement et de manière fiable.

# Solution personnalisée

## Une solution spéciale juste pour vous

Si vous recherchez des types de produits particuliers ou si vous souhaitez un emballage personnalisé, nous créerons votre boîte sur mesure. Cela signifie une forme, des dimensions, des caractéristiques et même des qualités de carton personnalisées.



### Types de produits individuels

Nous concevons votre boîte en collaboration avec vous pour l'adapter à votre produit.



### Dimensions personnalisées

Obtenez le coffret professionnel dans la taille et les dimensions qui vous conviennent.



### Cartons et doublures sur mesure

Choisissez une combinaison de papiers dans notre gamme ou créez la vôtre.



### Large choix de qualité d'impression

Choisissez l'offset, la flexographie ou la pré-impression pour obtenir les meilleurs résultats d'impression.

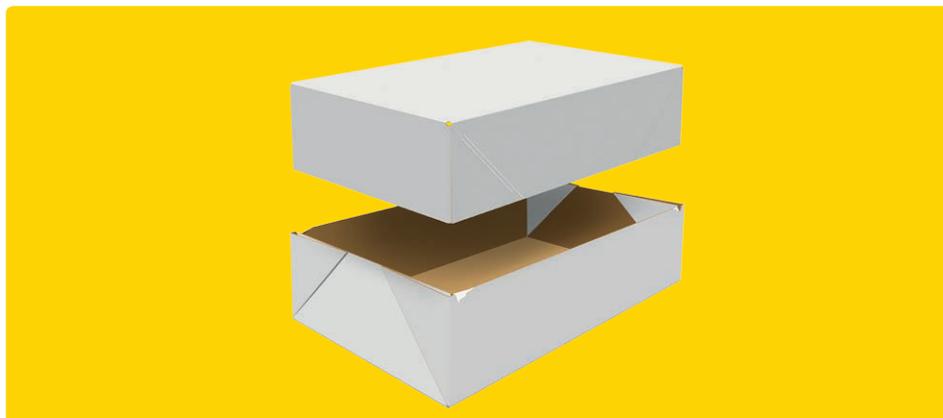


## Notre gamme d'emballages standard

Notre carton compact est le matériau idéal pour emballer et transporter le poisson frais, le poisson pélagique et le saumon. Il constitue une alternative durable aux caisses en polystyrène et en plastique habituelles. En effet, le carton compact est entièrement recyclable et fabriqué à partir de ressources renouvelables. La plupart de nos emballages pour poissons sont fabriqués à partir de notre ligne de carton packline, c'est un carton compact à base de papier résistant à l'humidité et qui peut être fourni avec une impression individuelle de haute qualité.

Sur la page suivante, vous trouverez les différents types d'emballages standards pour répondre à vos demandes. La boîte 4 coins collés est la préférée de tous, car elle répond à la plupart des exigences en matière de dimensions et de stabilité. La boîte DLS à 4 points est dotée d'un double mur sur le côté long. La boîte à base conique pour les petites quantités de poisson est idéale pour les processus d'emballage rapides. Pour le poisson frais, nous fournissons notre boîte étanche avec un revêtement PE alimentaire.

Si vous ne trouvez pas la bonne solution dans notre gamme standard, vous pouvez la personnaliser pour créer votre boîte idéale.



## Notre best-seller, la boîte 4 coins collés

Cette boîte en carton à base de papier convient parfaitement à l'emballage dans des conditions humides et réfrigérées. Elle s'ouvre et se remplit facilement à la main ou sur une ligne de remplissage automatique. En outre, ce type de boîte est extrêmement rentable tout au long de la chaîne logistique.

## Des alternatives personnalisées pour des exigences particulières

### Boîte DLS à 4 points

Cette boîte en carton très solide grâce à la doublure du carton sur les longs cotés. Elle permet un transport plus long et assure la sécurité de vos marchandises. Elle convient à la plupart des types de poissons.



### Boîte à fond conique

La boîte à fond conique est conçue pour une production extra-légère. Grâce aux angles, il est très facile de fermer le couvercle. Vous trouverez cette innovation pour le poisson frais dans des poids allant de 2 kg à 12 kg.



### Boîte étanche

La boîte étanche est fabriquée avec notre carton enduit de PE apte au contact alimentaire. Le poisson peut emballé dans des conditions humides (jusqu'à 95 %) et reste solide grâce à la construction spécifique qui lui garanti son étanchéité.



# Morue

Nous disposons de nombreuses solutions d'emballage en carton compact pour l'emballage de la morue. Sous ce terme, nous regroupons différents types de poissons plus petits comme le poisson blanc, la truite ou le backelau et, bien sûr, le cabillaud. Tous nos produits standard conviennent au contact alimentaire direct grâce au revêtement PE à l'intérieur. Le poisson peut être emballé frais ou congelé.



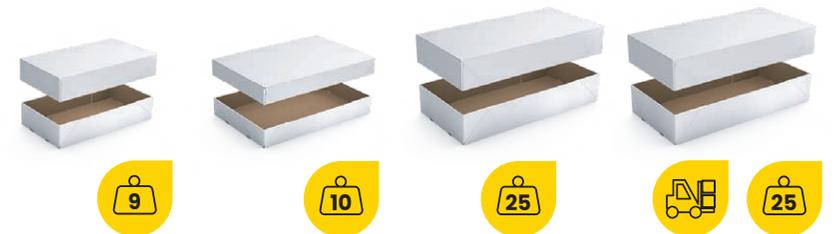
**Délai de livraison court**



**Petites quantités de commande**



**Montage facile**



<b>Poids de l'emballage</b>	Moins de 9 kg	Moins de 10 kg	Moins de 25 kg	Moins de 25 kg
<b>Dimension</b>	55 x 31 cm	60 x 40 cm	80 x 40 cm	80 x 40 cm
<b>Condition</b>	Frais ou congelé	Frais ou congelé	Frais ou congelé	Frais ou congelé
<b>Type de boîte</b>	Boîte à 4 points	Boîte à 4 points	Boîte à 4 points	Boîte DLS à 4 points
<b>Contact alimentaire direct</b>	✓	✓	✓	✓

# Poisson frais

Nous proposons de nombreuses solutions d'emballage en carton compact pour l'emballage du poisson frais. Nos boîtes constituent une excellente alternative, entièrement recyclable, aux caisses en polystyrène ou en plastique. L'emballage prend jusqu'à sept fois moins de place que les caisses en polystyrène, ce qui minimise les coûts d'expédition et réduit votre espace de stockage, tout en utilisant la palettisation la plus optimale. Notre carton compact avec traitement aquaphobe et revêtement PE est la solution pour l'emballage de votre poisson, garantissant qu'il reste frais pendant le transport et le stockage.



**Recyclable**



**Offre l'isolation  
requis**



**Type de produit  
individuel**

## 01 Vous voulez plus de stabilité ?

Le poisson est souvent emballé dans des conditions humides. Lorsqu'elles sont empilées sur une palette, vous pouvez ajouter une stabilité supplémentaire à toutes les boîtes de poisson frais grâce à notre système de languettes d'angle.

## 02 Personnalisez votre emballage

Des trous pour les mains et des trous de drainage peuvent être ajoutés à votre boîte sur demande.

## 03 Poids de l'emballage individuel

Solidus sait que les exigences en matière de poids des caisses diminuent et propose donc une gamme de caisses à poids réduit, par exemple 2 kg, 3 kg, 4 kg et 6 kg.

## 04 Intelligent dans les moindres détails

Nous proposons des bases coniques pour le poisson frais, car elles accélèrent le processus d'emballage.

# Poissons pélagiques

Nous proposons une gamme complète d'emballages en carton compact pour l'emballage de différents types de poissons pélagiques. Notre boîte 590 x 390 x 115/105 mm est idéale pour emballer 20 kg de maquereaux, harengs et autres poissons similaires. Ces boîtes de 20 kg constituent une excellente solution d'emballage 100 % recyclable. Le poisson emballé dans nos caisses peut être congelé immédiatement. Votre produit se congèle beaucoup plus rapidement lorsqu'il est emballé dans du carton compact, qui offre des avantages logistiques intéressants, maximisant le stockage tout en minimisant les coûts de transport.



## Personnalisez votre emballage

Solidus propose des impressions standard et de haute qualité pour chaque produit. La boîte à 4 coins collés s'adapte parfaitement à votre design. Choisissez la taille qui correspond à vos besoins et améliorez-la avec une impression flexo ou offset



**Délai de livraison court**



**Petites quantités de commande**



**Montage facile**



<b>Poids de l'emballage</b>	Moins de 20 kg	Moins de 20 kg
<b>Dimension</b>	60 x 40 cm	60 x 40 cm
<b>Condition</b>	Congelé	Congelé
<b>Type de boîte</b>	Boîte à 4 points	Boîte 4 points découpée à l'emporte-pièce
<b>Contact alimentaire direct</b>		

# Crevettes

Les crevettes doivent être emballées avec un soin particulier car elles sont l'un des produits de la mer les plus fragiles. Solidus propose des boîtes de faible poids pour protéger chaque crevette pendant le processus logistique. Nous produisons des modèles montés à la main, étanches et pliés pour tous les types de congélation : saumure, IQF tête en bas, blast et congélation à bord. Nos produits sont destinés à l'Europe, à l'Afrique, au Moyen-Orient, à l'Australie et à l'Asie. Si nos produits standard ne répondent pas à vos besoins, nos experts concevront une solution spéciale pour vous.



## Avantages

- Résistant à l'eau
- Congélation directe et rapide dans la boîte grâce à une transmission rapide du froid
- Économies de logistique et de stockage
- Matériau recyclé et entièrement recyclable



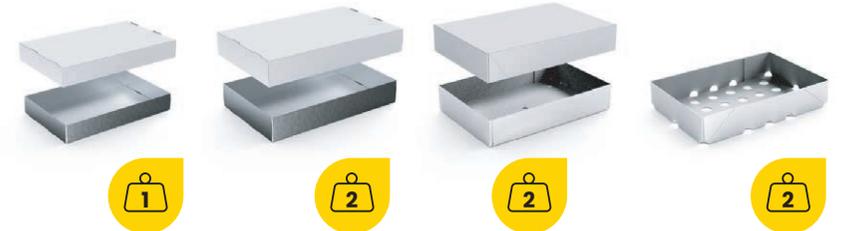
**Délai de livraison court**



**Petites quantités de commande**



**Montage facile**



<b>Poids de l'emballage</b>	Moins de 1 kg	Moins de 2 kg	Moins de 2 kg	Moins de 2 kg
<b>Dimension</b>	27 x 17 cm	31 x 20 cm	31 x 21 cm	30 x 20 cm
<b>Condition</b>	Congelé	Congelé	Congelé	Congelé
<b>Type de boîte</b>	Boîte manuelle	Boîte manuelle	Boîte à 4 points	Boîte à 4 points
<b>Contact alimentaire direct</b>	✓	✓	✓	✓

# Le saumon

Nous proposons différents formats et tailles de solutions collées en 4 points pour l'emballage de saumons de 10, 25 et 40 kg. Nos designs intelligents pour le saumon offrent une impression attrayante dans un matériau écologique qui convient parfaitement aux conditions d'humidité et de congélation. Votre produit recevra ainsi l'attention qu'il mérite.



## Pas de panique, il s'agit simplement d'une congélation rapide

Grâce à l'emballage en carton résistant à l'humidité, vous pouvez emballer le saumon frais et le congeler par palette ou par boîte. Vos produits restent en sécurité et conservent leur qualité - tout comme nos boîtes stables à 4 coins collés.



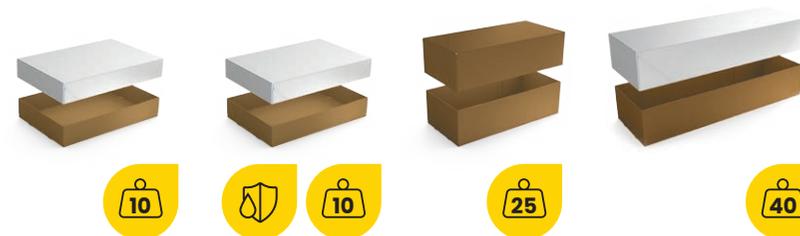
**Délai de livraison court**



**Petites quantités de commande**



**Montage facile**



<b>Poids de l'emballage</b>	Moins de 10 kg	Moins de 10 kg	Moins de 25 kg	Moins de 40 kg
<b>Dimension</b>	60 x 40 cm	60 x 40 cm	77 x 37 cm	114 x 37 cm
<b>Condition</b>	Congelé	Congelé en boîte	Congelé	Congelé
<b>Type de boîte</b>	Boîte à 4 points			
<b>Contact alimentaire direct</b>		✓		



  
Salmón  
verde



## Notre gamme d'emballages prêts à l'emploi pour la vente au détail

De plus en plus de consommateurs choisissent des produits fabriqués à partir de ressources durables et renouvelables qui protègent notre planète et ses précieux écosystèmes. C'est pourquoi nous avons créé Futurline®, une gamme d'emballages circulaires pour le commerce de détail et la restauration.

Les produits Futurline® de Solidus sont entièrement recyclables, réduisent la teneur en plastique d'au moins 80 % et ont une empreinte CO<sub>2</sub> nettement plus faible. Fabriqués à partir de carton compact, les emballages sont circulaires de par leur conception, car les fibres récupérées peuvent être réutilisées jusqu'à 25 fois pour produire du carton compact, ce qui permet de réduire considérablement les déchets d'emballage. Ces produits constituent ainsi des alternatives circulaires aux emballages existants, dont seule une très petite partie est recyclable.

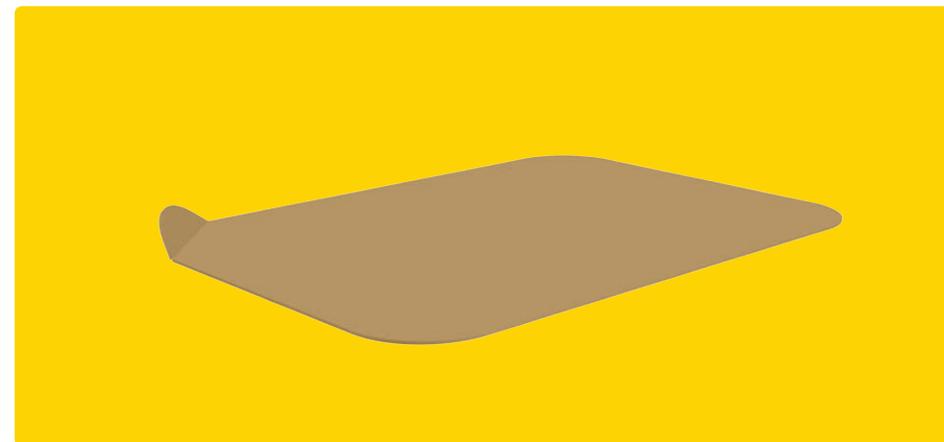
Avec Futurline®, les consommateurs peuvent désormais bénéficier d'un emballage pratique et durable, tandis que les propriétaires de marques peuvent exploiter les excellentes caractéristiques d'impression du carton compact pour personnaliser et différencier leurs produits en fonction de la saisonnalité ou des préférences des consommateurs.

# Futurline®



## Emballage sous atmosphère modifiée (MAP)

L'emballage sous atmosphère modifiée est une méthode éprouvée pour prolonger la durée de conservation des aliments frais tels que le poisson, la viande, les fruits ou les salades, qu'ils soient frais ou transformés. La solution d'emballage sous atmosphère modifiée (MAP) de Solidus offre aux grossistes et aux détaillants une alternative en carton solide pour remplacer les barquettes en plastique. Cette technologie remplace l'air à l'intérieur de l'emballage par un mélange de gaz protecteur.

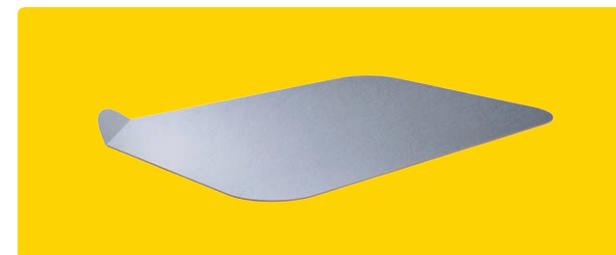


## Emballage skin

Qu'il s'agisse de poisson, de viande ou d'autres aliments frais, cette solution d'emballage skin mettra en valeur chacun de vos produits au détail. Nos emballages skin conviennent à un large éventail de segments de produits. Dans le cas de l'emballage skin, le produit est placé sur un support qui, dans notre cas, est un carton compact. Un film plastique chauffé est drapé sur le produit et le support, et un vide attire le film vers le carton et autour du produit pour en faire un emballage sûr.

# Traycompact®

Nous proposons une large gamme de plateaux aptes au contact alimentaire Traycompact® qui peuvent être découpées dans la forme souhaitée. Nos plateaux Traycompact® sont dotés d'une doublure adaptée au contact direct avec les aliments, ce qui empêche la migration entre l'emballage et les aliments. La plaque est idéale pour les produits gras comme le poisson fumé et les produits de boulangerie, et présente votre produit de la meilleure façon.



# Emballage sous atmosphère modifiée (MAP)

Notre emballage sous atmosphère modifiée (MAP), l'un de nos produits Futurline®, offre aux grossistes et aux détaillants une alternative durable pour remplacer les barquettes en plastique. Solidus MAP utilise un carton solide doublé d'une barrière, certifié FSC® et PEFC, fabriqué à partir de fibres durables. Le carton est entièrement recyclable et réduit d'au moins 80 % la teneur en plastique par rapport à d'autres produits d'emballage. Nous offrons des possibilités de grammage de carton plus élevé que les autres producteurs de MAP à base de fibres. Nous proposons ainsi des solutions pour une large gamme de produits (plus lourds), notamment le poisson frais ou transformé, la viande, les produits prêts à l'emploi, le fromage, les fruits et les aliments surgelés. Grâce à nos grammages de carton plus élevés, nos solutions MAP offrent également une durée de conservation équivalente à celle des barquettes MAP en plastique traditionnelles.



## Durée de conservation prolongée

Le MAP est une méthode éprouvée pour prolonger la durée de conservation des aliments frais tels que le poisson et les fruits de mer, qu'ils soient frais ou transformés. Cette technologie remplace l'air à l'intérieur de l'emballage par un mélange de gaz protecteur.



## Circulaire et durable

Le MAP utilise un carton solide certifié FSC® et PEFC, fabriqué à partir de fibres renouvelables. Il réduit d'au moins 80 % la teneur en plastique par rapport aux solutions plastiques existantes.



## Possibilités d'élimination séparée

Les barquettes MAP en carton compact sont dotées d'un film barrière transparent qui scelle la barquette. Après avoir retiré le produit, la couche est facilement retirée du carton compact pour permettre une élimination séparée.



## Options d'impression de haute qualité

Des options d'impression offset de haute qualité sont disponibles pour donner à votre produit une présentation parfaite en magasin.



## Exigences opérationnelles identiques

Solidus MAP peut être utilisé sur les mêmes machines d'emballage que celles utilisées aujourd'hui pour les produits d'emballage existants. Ainsi, la transition d'une solution plastique à la solutions carton est très simple.

# Emballage skin

Notre emballage skin, un autre produit Futurline®, présente des avantages pour vous en tant que producteur, détaillant ou consommateur et convient à un large éventail de produits. Il améliore la présentation du produit en utilisant des matériaux durables et recyclés. Fabriquée à partir de carton recyclé, cette solution d'emballage utilise jusqu'à 80 % de plastique en moins par rapport aux solutions existantes en plastique non recyclé, contribuant ainsi à la demande de solutions d'emballage circulaires. Cette solution d'emballage sous vide utilise un support en carton compact certifié FSC® et PEFC, fabriqué à partir de fibres renouvelables. Après avoir retiré le produit, la fine couche transparente sous vide est facilement retirée du carton compact, ce qui permet de l'éliminer et de la recycler séparément. Le développement de cette solution de barquette alimentaire s'inscrit dans le cadre de l'engagement de notre entreprise en matière de développement durable, qui consiste à développer et à améliorer les solutions d'emballage recyclables pour nos clients tout en réduisant l'impact sur l'environnement.



## Présentation verticale

Un film barrière transparent fixe le produit directement sur le support en carton compact, ce qui permet une présentation verticale parfaite.



## Circulaire et durable

L'emballage skin utilise un carton compact certifié FSC® et PEFC, fabriqué à partir de fibres renouvelables. Il réduit d'au moins 80 % la teneur en plastique par rapport aux solutions plastiques existantes.



## Possibilités d'élimination séparée

Les barquettes en carton compact sont dotées d'un film barrière transparent qui scelle la barquette. Après avoir retiré le produit, la couche est facilement retirée du carton compact pour permettre une élimination séparée.



## Options d'impression de haute qualité

Nos emballages skin offrent la possibilité d'imprimer votre marque à l'intérieur et à l'extérieur du support en carton compact. Des options d'impression offset de haute qualité sont disponibles pour donner à votre produit une présentation parfaite en magasin.



## Ouverture simplifiée

Des options spécifiques de languettes pelables simplifient l'ouverture de l'emballage skin pour le consommateur.

# Traycompact

En plus de nos emballages transformés, nous proposons une large gamme de plaques pour contact alimentaire qui peuvent être découpées dans la forme souhaitée. Nos plaques Traycompact® sont dotées d'un revêtement intérieur adapté au contact direct avec les aliments. Il empêche la migration entre l'emballage et les aliments. La plaque est idéale pour les produits gras comme le poisson fumé et les produits de boulangerie, présentant votre produit de la meilleure façon possible.

Notre Traycompact® est entièrement personnalisable. Nous disposons de 5 types d'épaisseur de carton différents, en fonction du poids de l'aliment, et nous produisons différentes tailles de carton, en fonction de votre processus opérationnel. Nous proposons également différentes couleurs de film et plusieurs options d'impression.



## Personnalisable

- Toutes les formes sont possibles
- Pré-impression ou impression offset

## Couleurs métallisées

- Or/Argent
- Argent/Argent
- Or/Or
- Blanc/Blanc

## Couleurs sans métal

- Or/Argent
- Noir/Noir
- Blanc/Blanc

## Choisissez votre grammage

- Grammage de 500 à 2.000

## Nombreuses options disponibles

- Découpe de la couche intermédiaire à la taille possible
- Options d'angle
- Toutes les formes sont possibles en impression offset

## Réglementation

- Notre Traycompact respecte toutes les réglementations européennes en matière de contact alimentaire



**Contact direct  
avec les aliments**



**Barrière parfaite pour  
les produits gras**



**Disponible dans  
toutes les formes  
et tailles**



Sea Bass Fillets  
Skin on Boneless  
210g





## Aperçu de nos activités

Environ 90 % des fibres que nous achetons sont du papier de recyclage provenant principalement de municipalités, de clients détaillants et d'usines de papiers recyclés, tandis que les 10 % restants sont des fibres vierges certifiées provenant de forêts gérées de manière durable. Nous nous efforçons de nous procurer la plupart de nos fibres à proximité de nos usines, afin de garantir une production locale et de minimiser notre empreinte carbone logistique.

La partie fabrication et opérations de notre activité comprend : les feuilles et bobines de carton compact qui sont produites dans nos usines et les emballages, mandrins, tubes, cornières et croisillons qui sont produits dans nos usines de transformation.

Nos usines et nos transformateurs sont situés aux Pays-Bas, en Espagne, en Belgique, au Royaume-Uni, en Allemagne, en Pologne et au Portugal. Avec trois usines, onze transformateurs et des bureaux de vente dans toute l'Europe, nous sommes un fournisseur intégré d'une gamme complète de produits et de services d'emballage à base de fibres.

Notre siège social est situé à Groningen, aux Pays-Bas. Nous disposons également de deux centres d'expérience client, situés en Espagne et en Belgique, où Solidus s'engage directement auprès des clients et des partenaires pour accélérer les projets d'innovation.

3

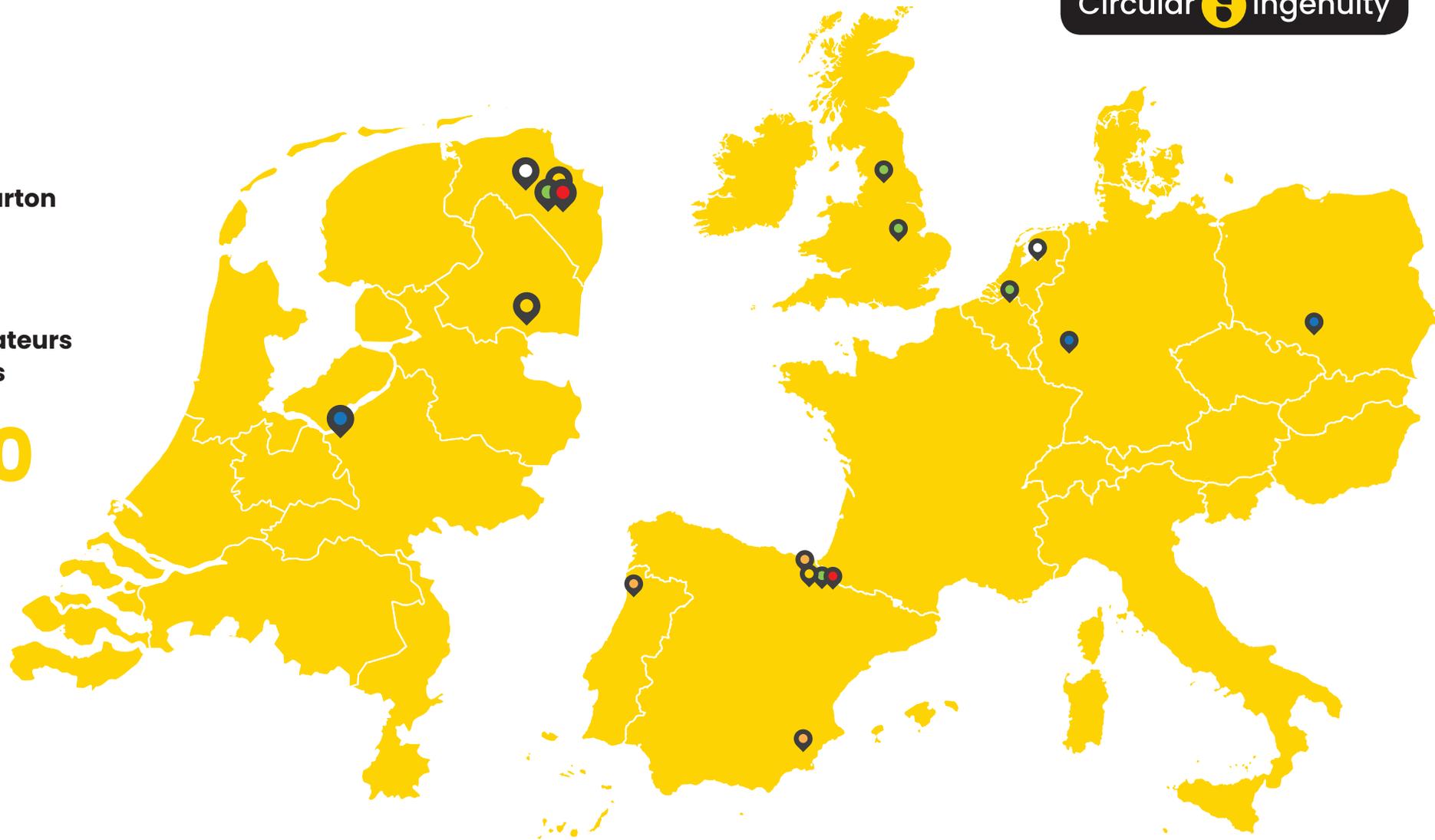
usine de carton

11

transformateurs de produits

1400

employés



 **Siège social**  
Groningen NL

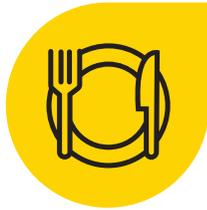
 **Techno Centres**  
Oude Pekela NL, Ibiricu-Egüés ES

 **Usine de carton**  
Oude Pekela NL, Coevorden NL, San Andrés Villava ES

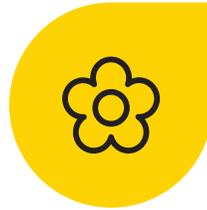
 **Transformateurs de produits • emballage**  
Oude Pekela NL, Hoogstraten BE, Corby UK, Skipton UK, Ibiricu-Egüés ES

 **Transformateurs de produits • mandrins & tubes**  
Berrobi-Guipúzcoa ES, Cox-Alicante ES, Trofa PT

 **Transformateurs de produits • croisillons**  
Nijkerk NL, Kastellaun DE, Gliwice PL



**Alimentation**



**Fleurs et plantes**



**Construction**



**Chimie**



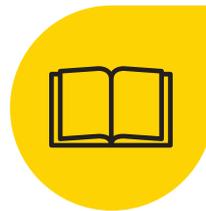
**Santé et beauté**



**Multimédia et  
divertissement**



**Publicité et  
promotion**



**Livres**



**Boissons**



**Textile, papier  
et plastique**



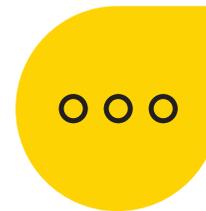
**Appareils  
électroménagers  
et meubles**



**Papeterie**



**Puzzles et  
jeux de société**



**Autres secteurs**

**Your circular packaging partner**

**Nous disposons d'une assistance pour toutes les industries que nous servons.**

**Contactez-nous au +31503033000 ou à [info@solidus.com](mailto:info@solidus.com) pour vous mettre en relation.**



# Solidus

**Your circular packaging partner**

# Solidus

