

A person wearing a white full-body protective suit, a hood, clear safety goggles, and a black respirator mask with two white circular filters. They are holding a tablet computer in their gloved hands. The background is a blurred industrial or laboratory setting.

lc packaging®

FIBC

# Industrie chimique

Des big bags pour  
assurer le transport  
en toute sécurité des  
produits chimiques

[www.lcpackaging.com](http://www.lcpackaging.com)



# Sûrs, durables et d'excellente qualité



02



## Expert de premier plan en emballage pour le respect absolu des exigences de l'industrie chimique

Chez LC Packaging, nous comprenons parfaitement les plus strictes exigences de l'industrie chimique en matière de sécurité, de qualité et de durabilité concernant les emballages. Avec nos big bags pour produits chimiques, nous offrons :

- Une protection contre les influences externes afin de :
  - préserver le confinement approprié de vos produits de haute pureté
  - éviter tout dommage chimique et physique
- La régulation de l'humidité à l'intérieur de l'emballage de la composition chimique
- La réduction des risques durant le remplissage, le transport, le stockage et/ou le déchargement de vos produits chimiques
- Des emballages qui vous aident à atteindre vos objectifs en matière de développement durable

Nous offrons des big bags sur mesure pour vos besoins spécifiques. Nous nous attachons avant tout à travailler avec nos clients, afin de concevoir, produire, tester et fournir des big bags conformes à leurs exigences.

Bénéficiez de notre grande expertise en emballage pour l'industrie chimique.



au service de vos produits



## Notre grande expertise en emballage pour vrac dans l'industrie chimique.

Nos réalisations passées attestent de notre capacité à fournir des big bags d'excellente qualité, sûrs et durables, à une large gamme de clients de l'industrie chimique. Notre objectif est de contribuer à renforcer la sécurité des produits chimiques en offrant un emballage pour vrac durable, conforme à l'ensemble des réglementations en matière de qualité, et en offrant à nos clients les meilleurs services dispensés par nos experts en emballage.



À la pointe de la gestion de la qualité



Technologie de fabrication de pointe



Conception de produits innovants, sur mesure, pour vos exigences individuelles



Excellente technologie réduisant le risque de décharge électrostatique



Atteindre une meilleure efficacité opérationnelle et économique, tout en préservant la planète



Durabilité tout au long de la chaîne





## À la pointe de la gestion de la qualité

La qualité ne consiste pas seulement en la solidité de nos emballages : elle repose sur l'ensemble de notre prestation. Grâce à notre Service qualité dédié, nous garantissons que tous les aspects de la qualité de nos big bags, nos processus de fabrication et nos conditions de travail répondent et dépassent les exigences de l'industrie. Nous respectons un ensemble complet de normes relatives aux big bags pour l'industrie chimique, par exemple : ISO 21898, ADR/RID/IMDG-Code, 2009/148/CE et CEI 61340.

Nos sites de production suivent une liste de processus très stricts de tests et d'inspection de sécurité. Nous inspectons complètement chaque sac individuellement !



## Technologie de fabrication de pointe

Nos usines sont agréées pour tous les certificats de sécurité et nous disposons également d'une salle blanche à la pointe de la technologie. Nous innovons en permanence notre production, afin de répondre aux normes de sécurité les plus exigeantes du marché. Notre objectif final : « Éliminer la dernière particule » en utilisant des technologies avancées, telles que :

- Essais complets de migration de tous les matériaux utilisés
- Nettoyage plus efficace avec des processus très innovants :
  - Technologie avec vue intérieure au cours du lavage par air
  - Technologie d'entretien extérieur par aspiration
  - Technologie de bordure de goulotte ultrasonique
- Extrusion de doublure de classe 10 000
- Salle blanche entièrement pressurisée
- Détection de 100 % des métaux



au service de vos produits





## Conception de produits innovants, sur mesures, pour vos besoins spécifiques

La demande croissante en emballage pousse en permanence LC Packaging à rechercher de nouvelles associations de matériaux. Nous nous attachons à créer de la valeur ajoutée dans nos solutions d'emballage : avec nos excellentes saches internes, vos produits sont mieux protégés et le processus de dégradation est évité :

- Fabrication avec des matériaux de grande qualité, dans des conditions de salle blanche et selon des propriétés de protection de référence
- Sachets conductrices en aluminium
- Structures de sache de grande qualité, telles que PE/PA/PE, L1, L2 et aluminium
- Sache innovante indéformable

Nous pouvons produire tous les types de big bags demandés par nos clients et nous utilisons notre expertise pour veiller à leur fournir une solution d'emballage qui correspond parfaitement à leur processus et à leurs spécifications techniques particulières. Nos experts en big bags sont disponibles pour réaliser une étude technique sur site, pour vous permettre d'atteindre un niveau optimal d'efficacité opérationnelle et économique.



## Excellente technologie réduisant le risque de décharge électrostatique

Afin d'éviter à tout moment l'accumulation d'électricité statique dans un environnement chimique, nous offrons des big bags perfectionnés de Type C et de Type D pour éviter toute décharge électrostatique. Nous produisons ces big bags conformément à la norme CEI 61340-4-4 et ils permettent un remplissage et un déchargement 100 % sûrs dans des environnements de poussières, de vapeurs ou de gaz inflammables. En fonction des zones de poussières 20-22 ATEX, et du niveau MIE (Minimal Ignition Energy [énergie minimale d'allumage]) du produit, nous pouvons déterminer quelle catégorie de big bags répond aux besoins de nos clients.





## Réduire les coûts et atteindre l'efficacité opérationnelle tout en préservant la planète

En plus de la sécurité chimique, nous aidons les sociétés à améliorer leur structure de coûts totale et leur efficacité opérationnelle avec les big bags. Grâce à nos derniers développements en interne, nos clients bénéficient :

- D'une technologie Cordnet, pour la sécurité renforcée de nos employés lors du stockage et de l'entreposage
- De paroi en Cordnet, pour une meilleure stabilité du sac Q/doublure Q et un excellent flux de produit lors du remplissage du sac
- De big bags extrêmement stables, pour sécuriser la charge et protéger vos produits
- D'un espace de chargement optimisé, pour réduire les coûts de transport et limiter les émissions de CO<sup>2</sup> par sac
- D'un emballage Gambo, pour protéger les produits de toute contamination extérieure et de l'humidité

### **WorldBag : save the bag, save the planet**

Grâce à notre programme WorldBag, nous récupérons les big bags usagés dans toute l'Europe : nous les nettoyons et les réparons, pour les remettre en circulation en parfait état, prêts à l'emploi. Grâce à cette formule en circuit fermé, WorldBag propose une solution unique et efficace, 100 % durable. WorldBag vous permet de réaliser jusqu'à 40 % d'économies sur les emballages et de réduire votre impact environnemental. WorldBag est certifié ISO 14001, est conforme à la directive de l'UE 94/62/CE et est enregistré auprès de la NIWO et de VIHB.

06



## Durabilité tout au long de la chaîne

Un emballage bien fait de façon responsable

LC Packaging s'engage dans un partenariat avec ses propres employés, ses partenaires de production et ses clients, et est responsable vis-à-vis des individus et de la planète. Nous possédons une politique d'entreprise de développement durable solide avec :

- Une adhésion avancée au Pacte mondial des Nations Unies : nous suivons les principes de l'ONU concernant les Activités Commerciales et les Droits de l'Homme
- Un environnement de travail sûr et sain pour assurer le bien-être de nos employés (OHSAS 18001, SA8000)
- Le Code de conduite du fournisseur est la preuve de valeurs partagées avec nos partenaires de production
- Un impact minimal sur l'environnement en utilisant moins de ressources, moins de transport et un programme de reconditionnement et de recyclage (ISO 14001)
- Réinvestissement des bénéfices dans notre société pour le développement continu de nos sites de production et pour créer des emplois locaux de grande qualité
- Membre d'EcoVadis



au service de vos produits





## Pourquoi LC ?



Dévouement - Fiabilité - Loyauté

### Toujours proche

Grâce à nos bureaux, nos propres sites de production et nos sites de stockage dans 16 pays en Europe, en Asie et en Afrique, nous vous offrons un service à l'échelle internationale en plus d'un service local.

### Leader depuis 1923

Nous sommes un partenaire commercial fiable, solide et reconnu, faisant preuve d'excellentes performances financières, ainsi que d'une tradition familiale exemplaire.

### Nos sites de production

Grâce à notre propre système de production et à des partenaires de production sélectionnés, nous vous proposons des solutions sur-mesure, conformément à nos propres standards de haute qualité.



### Les meilleurs collaborateurs

Nos collaborateurs sont notre plus grand atout. Nos experts comprennent votre métier. Nous nous efforçons de vous offrir la meilleure solution en tenant compte de vos impératifs de qualité.

### Partenariat à long terme

Notre entreprise se base sur la transparence et la confiance, et nous nous concentrons sur un partenariat mutuellement bénéfique sur le long terme avec nos employés, nos partenaires de production et nos clients.

### Une approche innovante

Nous investissons en permanence dans nos infrastructures, nos systèmes et nos processus afin d'améliorer notre expérience client pour aujourd'hui et demain.

### Qualité de l'emballage

Grâce à notre Service interne qualité dédié, nous offrons l'excellence de la qualité et garantissons le respect d'un portefeuille complet de normes de qualité en vigueur.

### Une politique de développement durable solide

Notre objectif est d'inclure toutes les parties prenantes dans notre quête visant à fournir des solutions de conditionnement durables, tout en minimisant l'impact sur l'environnement et la perte de produits de valeur, et en enrichissant les communautés au sein desquelles nous menons nos activités.



# au service de vos produits



monde entier

## Siège social LC Packaging France:

**LC Packaging Belgium NV**  
Kempenarestraat 55  
2860 Sint-Katelijne-Waver  
Belgique  
T +32 15 556 810  
F +32 15 558 463

[info@lcpackaging.be](mailto:info@lcpackaging.be)  
[www.lcpackaging.be](http://www.lcpackaging.be)

**LC Packaging France S.A.S.**  
29 Rue du Lotier des Marais  
ZA La lande St Jean  
35600 SAINTE MARIE  
France  
T +33 2 99 71 72 73  
F +33 2 99 71 72 74

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

**lc packaging**<sup>®</sup>  
FIBC

## Industries que nous servons



Additifs



Adhésifs/Résines



Revêtements



Fibres de verre



Granulats



Magnésium



Pigments



Polymères PE/PP/PVC



Autres produits chimiques