

INNOVATION

GascoGreen[®] Natura

Le 1^{er} sac papier bio **sans film** certifié
OK compost, OK compost HOME,
OK biodégradable SOIL*



Que faire de ses sacs industriels après usage ? Comment réduire leur impact sur l'environnement et les valoriser ? **Gascogne Sack crée GascoGreen[®] Natura**, le premier sac papier bio **sans film** recyclable, compostable et biodégradable, certifié OK compost, OK compost HOME et OK biodégradable SOIL* ! En cours de brevet, ce sac destiné à tous les secteurs d'activité (matériaux de construction, chimie, agroalimentaire, etc.) permet pour la première fois d'apporter une réponse durable à la problématique de la gestion des déchets.

Le sac GascoGreen[®] Natura sera utilisé en avant-première par le groupe Holcim (un des leaders mondiaux des matériaux de construction), partenaire historique de Gascogne Sack, à partir du printemps 2012.

* Seul le sac GascoGreen[®] Natura destiné au marché du sac ciment est certifié OK biodégradable SOIL.

LE SAC GASCOGREEN® NATURA, LA SOLUTION ECOLOGIQUE POUR VALORISER LES DÉCHETS

Comment mieux gérer nos déchets ? Limiter leur impact sur l'environnement ? Les valoriser ? C'est aujourd'hui une préoccupation majeure, pour les consommateurs comme les industriels. Gascogne Sack innove. Très investi en matière de développement durable, le fabricant français de sacs industriels et grand public crée le premier sac papier bio recyclable, compostable et biodégradable : GascoGreen® Natura. En cours de brevet auprès de l'INPI, le sac a été conçu pour apporter une vraie réponse au problème de gestion des déchets. 18 mois de recherche et d'essais ont été nécessaires pour son élaboration.

Le secteur de la construction

- **31 millions de tonnes de déchets de chantiers par an en France dont**
- **35.000 tonnes de sacs et de housses**
- **Un marché potentiel de 100 millions de sacs**

Beaucoup d'attentes du secteur de la construction

L'offre GascoGreen® Natura s'adresse aux industriels de tous les secteurs (matériaux de construction, chimie, agroalimentaire) et de tous les pays (normes et qualités techniques conformes aux exigences des pays européens). **Le groupe Holcim (un des leaders mondiaux des matériaux de construction) utilisera, à partir du printemps 2012, le sac GascoGreen® Natura pour ses sacs de ciment « Multi-usages Premium » éco-conçu de la gamme Cimcool.** Le secteur est prioritaire à plusieurs titres pour Gascogne Sack. En termes de marché, puisqu'il représente 61%* du total des sacs commercialisés (dont 30% pour le conditionnement du ciment). Mais aussi en termes de besoins : le secteur génère 31 millions de tonnes de déchets de chantiers chaque année en France, dont 35.000 tonnes de sacs et de housses, déposées sans tri préalable en déchetterie ou incinérées comme de banals déchets. Les filières d'élimination souvent insuffisantes, en nombre et en capacité, ou encore mal adaptées ; et la valorisation des déchets est souvent impossible, à l'instar du sac ciment composé d'une double couche de papier kraft et d'un « free film » en polyéthylène qui assure la conservation du produit... Or cet assemblage de matières différentes empêche le recyclage.

LA GESTION DES DECHETS, UNE ATTENTE DU PARTICULIER ET DE L'INDUSTRIEL

La gestion des déchets : tous concernés ? Avant d'acheter un produit, 53% des consommateurs prennent en compte les déchets que ce dernier génère (emballages, produits toxiques...) et 51% le temps qu'il met à se dégrader dans la nature. Des critères qui talonnent la durée moyenne de vie ou d'utilisation du produit cités par 55% d'entre eux ! (Source : Ipsos, Observatoire des 4500, Vague 2010)

Côté industriels (tous secteurs confondus), la prise de conscience est aussi acquise, autant par souci environnemental que pour croiser les attentes des consommateurs et du législateur. Le Grenelle de l'environnement impose de réduire de 15% la quantité de déchets mis en décharge ou incinérés d'ici 2012 et la directive cadre européenne sur les déchets de porter d'ici 2020 à 70% le taux de valorisation matière (réemploi, recyclage, remblayage) des déchets non dangereux de construction et de démolition (à l'exclusion des matériaux géologiques naturels). Les industriels sont concernés au premier chef : parce qu'ils doivent gérer des déchets de production et parce que leurs produits finis eux-mêmes en généreront en fin de vie. En particulier, ceux de la construction. Alors que les chantiers verts ou Haute Qualité Environnementale (HQE) tendent à se développer, 31 millions de tonnes de déchets de chantiers sont générées chaque année en France, dont 35.000 tonnes de sacs et de housses.

* Source Eurosac sur la période janvier-septembre 2011

UN SAC BIO, SANS FILM, AVEC ENDUCTION

GascoGreen® Natura est un sac à valve réalisé à base de papier kraft naturel (écru ou blanc) **certifié PEFC™** – matériau naturellement écologique –, **sans film** (habituellement présent dans les sacs ciment traditionnels) avec une enduction. GascoGreen® Natura ne contient ainsi ni film issu de matière végétale ou fossile, ni métaux lourds. Le sac répond notamment à la norme EN 13432. Comme l'ensemble des sacs base papier de Gascogne Sack, GascoGreen® Natura est imprimé avec des encres à l'eau, pour limiter l'impact sur l'environnement.

Ces caractéristiques techniques permettent au sac GascoGreen® Natura d'être un éco-produit entièrement recyclable, biodégradable et compostable, avec une totale polyvalence en fin de vie.

• RECYCLABLE

Le sac GascoGreen® Natura peut être valorisé en tant que déchet. Il peut être prélevé sur le flux de déchets par le biais des processus ou programmes disponibles, collecté, traité et remis en usage sous la forme de matières premières ou de produits, conformément à la norme ISO 14021*.

• BIODÉGRADABLE

Le sac GascoGreen® Natura peut, après usage, se décomposer en étant digéré naturellement par des organismes vivants. Des tests approfondis réalisés en laboratoire ont montré que **GascoGreen® Natura se désintègre dans un laps de temps inférieur à 12 semaines** en situation de compostage industriel. (voir ci-dessous)

• COMPOSTABLE

Le sac GascoGreen® Natura peut être dégradé de façon biologique, générant ainsi une substance relativement homogène et stable de type humide (Norme ISO 14021) qui permet d'améliorer la fertilité des sols.

Le compostage permet de réduire de manière significative le volume de déchets organiques. Un produit compostable est biodégradable, sa valeur ajoutée est qu'il améliore la fertilité des sols lorsqu'il se décompose. De plus, lorsque les composts sont trop compacts, il est nécessaire d'ajouter du papier pour aérer le tas d'humus.



Tests réalisés par le laboratoire OWS, agréé par Vinçotte, durant 26 semaines, de juillet 2010 à 2011, dans les conditions requises pour l'homologation OK compost (Norme EN 13432 relative aux emballages et produits valorisables par biodégradation et compostage).

* La norme ISO 14021 s'adresse aux déclarations environnementales sur les produits, faites sous la seule et entière responsabilité des entreprises. Elle pose des exigences générales pour toute déclaration environnementale.

• GARANTI PAR DES LABELS ET CERTIFICATIONS

LE SEUL SAC CERTIFIÉ OK COMPOST ET OK COMPOST HOME

Certification OK compost (EN 13432) : le compostage permet de réduire de manière significative le volume de déchets organiques. De plus, le compost produit peut être récupéré pour être réutilisé en agriculture et horticulture. Tout emballage ou produit muni du label OK compost est garanti biodégradable **en installation industrielle de compostage**. Ceci s'applique à tous les composants, encres et additifs.

Certification OK compost HOME : la température du tas de compost d'un jardin est beaucoup moins élevée et constante que dans un environnement de compostage industriel. Le label OK compost HOME garantit, sur bases d'exigences spécifiques, la biodégradation intégrale, même dans un **système de compostage domestique**.



Certification OK biodégradable SOIL

pour le GascoGreen® Natura destiné au marché du **sac ciment**.

Ce label garantit que le produit est intégralement **biodégradable dans le sol** et n'a aucun effet négatif sur l'environnement.

UN PAPIER NATURELLEMENT ECOLOGIQUE

La certification PEFC™

GascoGreen® Natura est réalisé à partir de papier kraft naturel certifié PEFC™. Ce label donne l'assurance que le papier est constitué de fibres en provenance de forêts gérées durablement et participe ainsi à la préservation des forêts.

Gascogne Sack veille à limiter l'impact de ses produits sur l'environnement à toutes les étapes de leurs vies, des matières premières à leur fin de vie ou leur fabrication.

Le kraft naturel de Gascogne :

- Une ressource 100% renouvelable et renouvelée
- Un monomatériau recyclable plusieurs fois, idéal pour gérer la fin de vie des emballages
- Biodégradable et compostable, sans impact sur la nature ni la santé
- Sans métaux lourds
- Une résistance élevée même dans les faibles grammages

• PERFORMANT

Résistance : l'enduction permet un effet déperlant, qui offre une bonne barrière à l'eau, et une meilleure protection des encres donc du visuel imprimé sur le sac dans le temps.

Conservation : GascoGreen® Natura présente des qualités de conservation équivalentes au sac avec film traditionnel sous housse palette.

Moins d'impact sur l'environnement : GascoGreen® Natura allie l'avantage de ne pas utiliser de film issu de matière végétale ou fossile et de proposer une valorisation du sac en tant que déchet.

• ADAPTABLE

GascoGreen® Natura peut être ensaché sur toute ligne d'ensachage à cadence industrielle. Son utilisation ne nécessite donc pas un investissement machine particulier.

Le groupe Holcim, un des leaders mondiaux des matériaux de construction et partenaire historique de Gascogne Sack, sera le premier à utiliser le sac GascoGreen® Natura pour ses sacs de ciment « Multi-usages Premium » éco-conçu de la gamme Cimcool, au printemps 2012. Les deux fabricants collaborent ensemble depuis 1952, soit quasiment depuis les origines de Gascogne Sack, avec un engagement partagé en faveur du développement durable.

« MULTI-USAGES PREMIUM » DE HOLCIM, UN CIMENT ECO-RESPONSABLE ET ECO-CONÇU

Ciment haut de gamme, « Multi-usages Premium » se veut beaucoup plus respectueux de l'environnement qu'un ciment classique. Le Multi-usages Premium est un ciment normalisé CE-NF composé d'au moins 36% de co-produits issus d'autres industries, comme par exemple le laitier de haut fourneau. Cette démarche préserve les ressources naturelles et réduit les émissions de CO₂ de façon significative, tout en améliorant les performances techniques et notamment une meilleure résistance à long terme à la compression.



Désireux de compléter sa démarche environnementale et de proposer un produit éco-conçu, Holcim France a souhaité commercialiser ce ciment dans un sac recyclable et biodégradable fabriqué par Gascogne Sack. Ce sac offre une totale polyvalence en fin de vie.

Holcim est le premier producteur de ciment en France à commercialiser son produit dans ce sac totalement recyclable de nouvelle génération.

« Multi-usages Premium » est adapté à tous les emplois : dallages, montages de murs, fondations superficielles... Il apporte une grande souplesse de mise en œuvre, un confort d'utilisation optimisé et une performance améliorée.

CIMCOOL, LA GAMME DE PRODUITS ECO-RESPONSABLES DE HOLCIM FRANCE

L'émission de CO₂ est inhérente au processus de fabrication du clinker, constituant essentiel du ciment. Depuis de nombreuses années, Holcim développe des ciments composés moins impactants sur l'environnement. Ces produits sont rassemblés en une gamme : Cimcool, au sein de laquelle le Multi-usages Premium a toute sa place.

Cette démarche a permis à Holcim de devenir en France le leader incontesté dans la production de ciments et liants composés avec un taux de substitution de clinker moyen supérieur à 35%. Les cimenteries Holcim France sont également toutes certifiées ISO 9001 et ISO 14001.

LE GROUPE GASCOGNE : UN ENGAGEMENT ET UNE RESPONSABILITÉ HISTORIQUES EN MATIÈRE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Gascogne Sack est une filiale du groupe Gascogne. Le groupe affirme son engagement pour le développement durable en assurant le développement économique, en préservant l'environnement et en garantissant le progrès social.

- Un Groupe créé par des sylviculteurs en 1925.
- Un accompagnement nécessaire pour la préservation et l'entretien d'une ressource renouvelable : la forêt des Landes.
- Un précurseur en matière de certifications forestières : PEFC™ (Programme de reconnaissance des certifications forestières assurant la gestion durable des forêts), chaînes de contrôle PEFC™ multi-sites certifiées, promoteur de produits certifiés.
- Des activités industrielles qui imposent une vigilance environnementale et sociale.
- Une politique environnementale volontariste et des produits naturellement respectueux de l'environnement, « éco-novateurs ».

GASCOGNE SACK : CHIFFRES-CLES

- **N°3 européen** des sacs industriels et grand public en Europe.
- **104,3 M€** de chiffre d'affaires en 2010 (soit 23,1% du CA Groupe)
- **550 millions de sacs** produits par an (base papier, plastique ou hybride).
- Dont **200 millions pour le marché des matériaux de construction.**
- **6 unités de production** : deux en France à Mimizan (40) et Saint-Herblain (44), en Allemagne, Grèce, Italie et Tunisie.
- **6 principaux marchés** : matériaux de construction, chimie/ produits minéraux, Pet food, alimentation animale, alimentation humaine, jardinerie/ animalerie.
- Une large gamme de sacs sur mesure.

www.gascognesack.com

A propos de Gascogne

Principal acteur de la filière bois en France, le groupe Gascogne est présent à tous les stades de la valorisation de la ressource forestière et est le seul acteur français totalement intégré sur l'ensemble de la chaîne bois-papier-transformation. Le groupe Gascogne s'appuie sur quatre activités complémentaires. Il est le premier opérateur multi spécialiste du bois en France, premier producteur mondial de papier kraft naturel frictionné, un des leaders européens de sacs industriels et grand public et un des premiers producteurs mondiaux de complexes d'emballage et de protection. Le Groupe emploie 2.294 personnes et a réalisé en 2010 un chiffre d'affaires de 451,5 M€. Il est présent dans 70 pays et cinq continents, à travers 18 filiales et 20 unités de production. www.groupe-gascogne.com

A propos de Holcim France

Holcim France (1 800 salariés) est une filiale du groupe suisse Holcim Ltd, acteur majeur dans la production de ciment, granulats, béton prêt-à-l'emploi et des services associés. Ses produits et solutions couvrent l'ensemble des besoins des acteurs du bâtiment et des travaux publics : entreprises générales, industriels du béton, négociants en matériaux et applicateurs. Holcim Ltd, créé en 1912, est présent dans plus de 70 pays et emploie plus de 80 000 personnes. www.holcim.fr

CONTACTS PRESSE :

BG PRESSE POUR GASCOGNE : Julien ELOY / T. 01 49 48 63 72 / julien@bgpresse.fr

GASCOGNE : Claire MORAULT, Direction Communication & du Développement Durable / T. 05 58 56 54 20 - 06 80 21 59 89 / cmorault@groupe-gascogne.com

H&B COMMUNICATION POUR HOLCIM : Jennifer BALOUKA - Nadège CHAPELIN / T. 01 58 18 32 43 / j.balouka@hbcommunication.fr