

ecoke
DES SOLUTIONS DURABLES POUR L'INDUSTRIE

UN PRODUIT ECOFUEL DE

CPL
INDUSTRIES

PRÉSENTATION D'ECOKE®

DÉCARBONER DEMAIN, AUJOURD'HUI

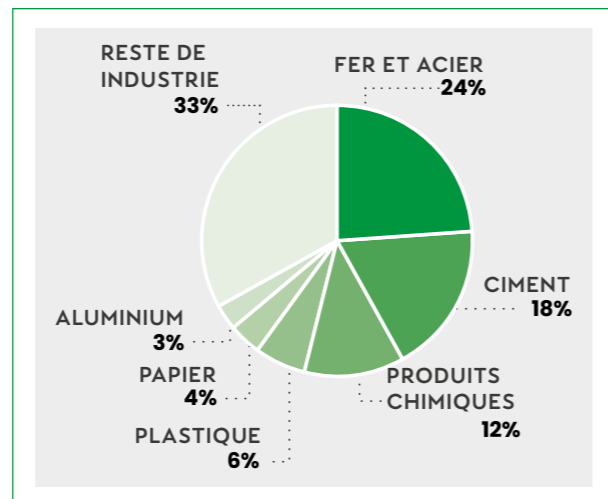


LE BESOIN CLAIR DE CHANGEMENT

Historiquement, l'industrie n'a pas toujours priorisé la performance environnementale. Cependant, avec une pression croissante due à la fois à la politique gouvernementale et à la demande des consommateurs, il est désormais impératif que les entreprises commencent à agir.

À eux seuls, les processus de l'industrie manufacturière sont à l'origine de 11 % des émissions totales de gaz à effet de serre du Royaume-Uni, et de nombreux secteurs clés y contribuent¹.

Les défis reconnus par le rapport 2021 du GIEC montrent que nous ne pouvons pas continuer avec les processus actuels, et les détails ont été discutés lors de la COP26 en 2021. D'ici 2035, les deux tiers des émissions du secteur manufacturier devraient être éradiquées, et comme les émissions de CO₂ continuent à augmenter, les entreprises recherchent une alternative aux combustibles fossiles purs. C'est là que les technologies plus vertes sont essentielles et Ecoke® fournit une partie de la solution.



VOIE VERS LA DÉCARBONATION

Avec la pression croissante pour créer des « produits plus verts », de plus en plus d'entreprises se tournent vers des stratégies de décarbonation. Rien que l'année dernière, 1,86 milliard de tonnes d'acier brut ont été produites dans le monde², et avec une production qui devrait augmenter dans les années à venir, la nécessité d'un plan de « sauvegarde » environnemental devient de plus en plus nécessaire.

En utilisant Ecoke®, qui contient au moins 30 % de biomasse, vous aiderez toute une industrie à mettre fin aux catastrophes environnementales tout en réduisant votre empreinte carbone.

QU'EST-CE QU'ECOKE ?

Ecoke® est une alternative écologiquement durable à l'utilisation de combustibles purement fossiles sans avoir à modifier les processus ou à engager des coûts de démarrage coûteux.

Ecoke® est une brique solide en forme d'oreiller contenant de la biomasse, et son utilisation comme alternative permet aux entreprises de rester en avance sur la conformité à la législation environnementale, tout en répondant aux exigences des consommateurs en matière de durabilité.

“ Ecoke représente un investissement considérable dans l'équipement, la R&D et d'autres ressources et souligne notre engagement dans le secteur. Avec une production mondiale d'acier estimée à 2 milliards de tonnes par an dans un avenir proche, cela renforce l'impératif de fournir une solution immédiate et rentable. – Steve Anson, directeur général, CPL Industries. ”

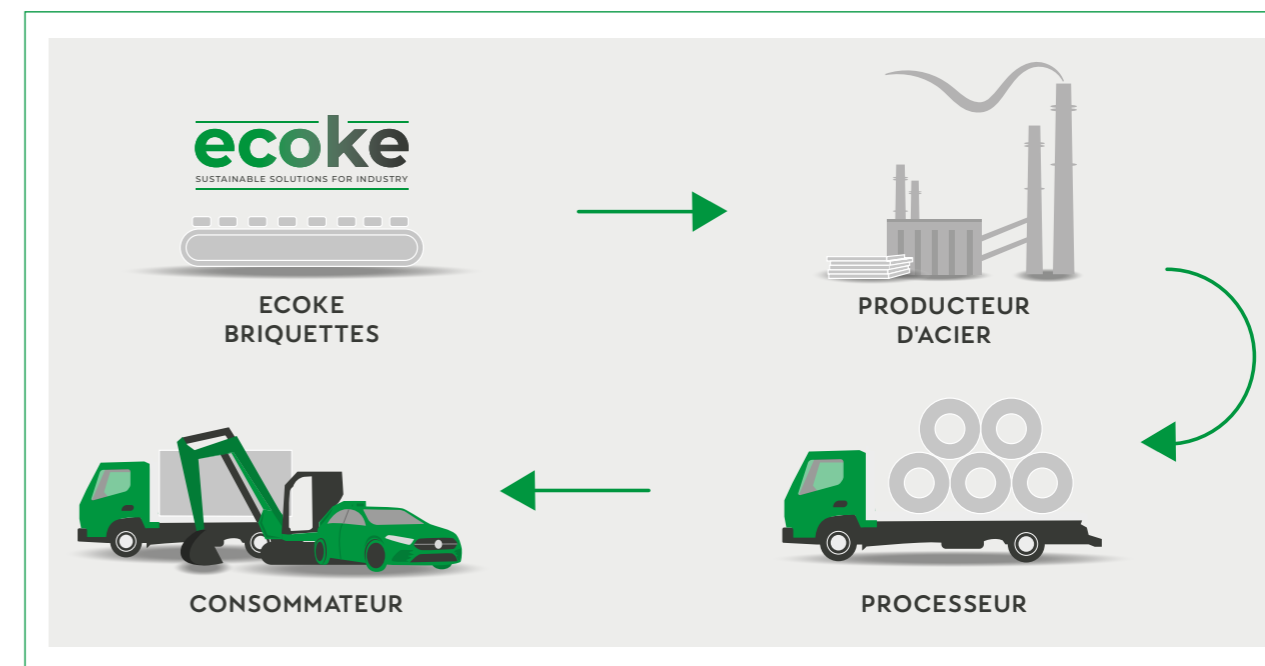
¹: <https://naame.co.uk/wp-content/uploads/2021/07/Make-UK-Demystifying-Net-Zero-min-60fe94a24bc31.pdf>

²: <https://www.statista.com/statistics/267264/world-crude-steel-production/>

Source du graphique: annualreviews.org

COMMENT FONCTIONNE ECOKE

Au fil des ans, CPL Industries a réalisé un investissement considérable en recherche et développement dans toutes ses entreprises. Cette diligence raisonnable signifie que les produits créés sont les meilleurs possibles, pour leurs clients et aussi pour l'environnement, permettant à leurs acheteurs de faire des choix plus propres et plus écologiques.



OFFRIR UN AVANTAGE CONCURRENTIEL DANS UNE INDUSTRIE MATURE

Sans la nécessité d'engager des coûts supplémentaires ou d'installer et de mettre en service de nouveaux équipements, Ecoke® est une solution immédiatement disponible pour décarboner partiellement les technologies existantes.

LES AVANTAGES D'UTILISER ECOKE

- Aucun ajustement des processus
- Zéro changement d'investissement ou de production
- Réduit les émissions de gaz à effet de serre
- Implémentation instantanée
- Les briquettes peuvent être adaptées aux caractéristiques spécifiques requises par les utilisateurs finaux.

De plus, nous pouvons traiter et briqueter les fines des déchets de votre installation et vous les rendre.

Regardez la visite des coulisses de la fabrication de notre produit de consommation, Ecoal sur notre site Web www.ecoke.biz



QUI EST CPL INDUSTRIES ?

CPL Industries est le premier fabricant européen de combustibles solides sans fumée, avec une capacité de 500 000 tonnes par an. CPL mène le voyage vers des produits plus propres et plus écologiques.

En tant que fier producteur britannique, avec sa principale installation de production mise en service en 1989, l'innovation continue de CPL garantit qu'elle répond pleinement aux exigences des clients, garantissant à chaque fois un produit de haute qualité.

CPL a été la première entreprise à proposer des mélanges de biocombustibles aux clients du chauffage domestique. Elle est maintenant prête à utiliser son procédé breveté et son levier, ainsi que cette expérience et cette expertise pour fournir aux clients industriels une solution de décarbonation.

Le siège social de CPL est situé près de Sheffield, au Royaume-Uni, avec les principales installations de production situées à Immingham, dans le Lincolnshire et à Foynes, en Irlande, offrant une logistique efficace pour les destinations britanniques et européennes.

Au total, CPL Industries opère et distribue depuis plus de 45 autres sites au Royaume-Uni et à l'étranger.

Le succès de CPL dans ses procédés de fabrication est fondée sur son équipe hautement expérimentée et qualifiée.

CONTACT

Vous pouvez nous contacter pour plus d'informations sur la manière dont Ecoke® peut réduire vos émissions de CO₂.



www.ecoke.biz



Ecoke@cplindustries.co.uk



+44 (0)1246 925999