

## **L'Union européenne renouvelle la certification de LyondellBasell en tant que producteur de biocarburant durable**

LyondellBasell a obtenu pour la septième année consécutive la certification émise par le programme ISCC (International Sustainability & Carbon Certification) pour l'ETBE (éthyl tert-butyl éther) produit sur ses sites européens de Fos-sur-Mer (France) et Rotterdam (Pays-Bas). LyondellBasell garantit ainsi à ses clients que l'ETBE, couramment utilisé comme composant propre pour la fabrication d'essence à haut indice d'octane, répond bien aux exigences de l'Union européenne en matière de biocarburants.

L'essence contenant de l'ETBE permet une réduction d'émissions de gaz à effet de serre de 65% comparée à l'essence entièrement fossile. Ce chiffre considère l'ensemble du cycle de vie de l'ETBE, du « champ à la roue », soit de la production de matières premières agricoles à sa combustion dans le véhicule.

Depuis 2011, tous les biocarburants vendus dans l'UE sont soumis à des obligations de durabilité qui doivent être dûment certifiées. Le système ISCC est l'un des schémas volontaires de certification existants, et est reconnu par la Commission européenne. Cette certification permet à LyondellBasell de vendre, dans les 28 États Membres de l'Union européenne, des biocarburants durables.

« Cette certification offre la preuve d'une chaîne de production qui s'inscrit pleinement dans une logique de développement durable », explique Williemen Terpstra, Directrice monde de LyondellBasell pour l'ETBE.

LyondellBasell est le premier producteur français, européen et mondial d'ETBE, composant qui présente d'excellentes caractéristiques de mélange dans l'essence, un indice d'octane élevé et une faible volatilité, et qui peut être facilement transporté de manière massive par oléoduc, bateau ou train. L'ETBE améliore significativement l'efficacité énergétique des carburants et réduit les émissions de polluants atmosphériques des gaz d'échappement et la formation d'ozone. Il contribue ainsi à l'atteinte par la France de ses objectifs nationaux et internationaux en matière d'amélioration de la qualité de l'air. En France, l'ETBE est mélangé à toutes les essences : les SP95 et SP98 traditionnels, ainsi que le SP95-E10.

**LyondellBasell (NYSE : LYB)** est l'une des plus grandes sociétés spécialisées dans les plastiques, les produits chimiques et le raffinage. Avec l'aide de ses 13 000 employés dans le monde, LyondellBasell élabore des produits qui permettent de relever les défis modernes, comme l'amélioration de la sûreté alimentaire grâce à des emballages légers et flexibles, la fourniture d'une eau plus pure grâce à des tuyaux plus solides et plus polyvalents, ou encore le renforcement de la sécurité, du confort et de l'efficacité énergétique de nombreux véhicules qui empruntent le réseau routier. LyondellBasell commercialise ses produits dans près de 100 pays et détient une position majeure pour les licences de production polyoléfines et technologie polypropylène. Vous trouverez davantage d'informations sur LyondellBasell sur le site [www.lyondellbasell.com](http://www.lyondellbasell.com).

**Contact presse** : Caroline HENRY 04 42 74 61 09