## **NOTE D' INFORMATION**



Le 27 septembre 2021 NGK CERAMICS EUROPE S.A.

## INVESTISSEMENT COMPLEMENTAIRE

NGK CERAMICS EUROPE S.A. a déjà annoncé le 21 janvier 2021, investir plus de 5 milliards JPY (43 millions EUR) pour le renouvellement d'importants équipements de procédés afin de soutenir la mise en œuvre de l'Euro 7, la norme européenne d'émission automobile.

Cette fois, NGK CERAMICS EUROPE S.A. va ajouter plus de 2 milliards JPY (19 millions EUR) pour un processus supplémentaire avancé, portant ainsi l'investissement total à plus de 7 milliards JPY (62 millions EUR). Ce processus d'investissement par étapes, vise à minimiser le risque de dépenses d'investissement.

NGK CERAMICS EUROPE S.A., fondée en 1985 à Baudour, dans la province du Hainaut, est la filiale belge de la société japonaise NGK INSULATORS, LTD. Elle est spécialisée dans la production de substrats en céramique utilisés dans la fabrication de pots catalytiques de véhicules automobiles. Une mise à niveau technologique de NGK CERAMICS EUROPE S.A. sera réalisée sur les trois prochaines années pour réussir le challenge de l'Euro 7, dont la mise en place apportera les équipements et les connaissances les plus modernes, pour renforcer les dimensions économiques, sociales et écologiques de son activité.

Les défis climatiques et la prise de conscience sociétale de ces enjeux, conduisent à de nouvelles normes plus contraignantes et de nouvelles technologies. Ainsi, les véhicules atmosphériques et hybrides qui représentent la majorité des véhicules vendus en Europe, doivent continuer à réduire leurs émissions. La norme européenne Euro 7, avec une mise en œuvre attendue en 2025, représente un nouveau challenge technologique pour l'industrie automobile européenne.

Pour y répondre, NGK CERAMICS EUROPE S.A. va réaliser un investissement très

important sur notre site de Baudour. Les équipements principaux seront remplacés par des

équipements de dernière génération utilisant les technologies les plus modernes en termes

de digitalisation, d'automatisation de procédés permettant ainsi une véritable transition

énergétique et révolution numérique. L'objectif est de fabriquer des substrats en céramique

HONEYCERAM<sup>®</sup>, plus performants, utilisés dans les pots catalytiques, et nécessaires à la

mise en œuvre de cette nouvelle norme.

On peut ainsi parler d'une refonte complète du site, qui sera réalisée, sur les trois prochaines

années, et nécessitant un montant d'investissement total estimé à plus de 7 milliards de JPY

(62 millions EUR). L'ambition de NGK CERAMICS EUROPE S.A. est triple et est en parfaite

harmonie avec celle du gouvernement wallon pour la Wallonie : sociale, économique et

écologique.

L' ambition de NGK CERAMICS EUROPE S.A.:

Economique: en apportant ces technologies de pointes en Wallonie, NGK CERAMICS

EUROPE S.A. permet à notre région de continuer son redressement et de relever le niveau

de formation et de connaissances de son personnel. NGK INSULATORS, LTD. développe

de nouveaux produits, depuis plus de 100 ans, et sa présence en Wallonie, depuis plus de

40 ans, est un gage de nouvelles opportunités pour l'avenir.

Sociale: maintenir en priorité les emplois CDI, de qualité et à haute valeur ajoutée, au sein

de NGK CERAMICS EUROPE S.A., soit près de 280 personnes, sans parler des contrats

temporaires, des sous-traitants et fournisseurs. Avec ces investissements, la pérennité du

site est renforcée.

Ecologique : les produits de NGK CERAMICS EUROPE S.A. contribuent à la société et à la

protection de l'environnement, et en particulier dans le cadre de la mise en place de la

norme automobile européenne Euro 7. De plus, grâce à des procédés plus pointus, la

consommation énergétique pour la fabrication de nos produits sera réduite de plus de 30 %.

Pour plus d'information sur NGK CERAMICS EUROPE S.A.,

Visitez le site internet: https://www.ngkceramicseurope.be

A propos de NGK INSULATORS, LTD. (« NGK » dans le texte).

NGK est une entreprise leader dans le domaine de la céramique. Depuis sa fondation en

1919, NGK a utilisé sa technologie céramique unique pour fournir de nombreux produits

révolutionnaires qui résolvent les problèmes sociétaux. Aujourd'hui, NGK est active dans

plus de 20 pays à travers le monde, avec des domaines d'activité tels que la mobilité,

l'énergie, l'informatique et l'industrie.

En tant que l'un des plus grands fabricants de substrats céramiques pour les pots

catalytiques des automobiles, NGK réduit activement la pression exercée sur

l'environnement. En outre, les produits de NGK comprennent le système de stockage

d'énergie, batterie «NAS®», en plus de la gamme de batteries «EnerCera®», compactes

rechargeables, fines, et à haute densité d'énergie, au lithium-ion, qui sont des outils

essentiels pour une infrastructure énergétique durable.

En fournissant des produits innovants et de haute qualité, NGK s'engage à contribuer à notre

société. Afin de créer un avenir où les personnes peuvent coexister avec la nature, nous

continuerons à développer et à fournir des produits qui soutiennent l'infrastructure sociale

tout en préservant l'environnement.

Shinichi Naruse, Président

Simon Vlajcic, Vice-Président

Pour plus d'informations :

NGK Ceramics Europe S.A.

1, rue des azalées, 7331 Baudour, Belgique

Contact:

Simon VLAJCIC, Vice-Président

Bureau: +32 65 76 02 10 Simon.vlajcic@ngk.be