

Nexans poursuit le développement de son offre bas carbone et offre désormais des câbles basse tension intégrant 10 % d'aluminium recyclé

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

- **Les câbles basse tension commercialisés par Nexans intégreront désormais 10% d'aluminium recyclé**
- **C'est une nouvelle étape dans le processus de circularité mis en place par Nexans pour réduire son impact et son empreinte carbone, ainsi que ceux de ses clients**
- **Ces nouveaux câbles seront produits à l'usine de Jeumont et déployés sur l'ensemble du réseau français au cours de l'année 2025.**

Paris, le 28 avril 2025 – Nexans, pionnier de l'électrification, étoffe son offre bas carbone en 2025. Intégrant 10% d'aluminium recyclé, les câbles basse tension de Nexans fabriqués à Jeumont (Nord) contribueront à la réduction de l'empreinte carbone du Groupe et de ses clients. Ces nouveaux câbles contiennent exclusivement de l'aluminium bas carbone produit à l'aide d'un mix énergétique décarboné, et dont 10% est issu d'aluminium recyclé.

C'est une nouvelle étape dans le processus de circularité mis en place par Nexans pour réduire son impact environnemental et celui de ses clients. Alors que la demande d'électrification continue d'augmenter, le recyclage des matières premières devient un enjeu majeur. Cette innovation contribuera à atténuer le risque de tensions sur l'approvisionnement en aluminium pour l'industrie électrique.

Tous les câbles produits à l'usine de Jeumont sont concernés par cette innovation pour l'ensemble des marchés basse tension : câbles de réseau de distribution et câbles industriels, notamment pour des applications photovoltaïques.

Aujourd'hui, l'aluminium recyclé provient exclusivement du traitement d'aluminium dit de série 1000 : l'alliage le plus pur et seul compatible pour une deuxième vie dans des câbles électriques. Les gisements proviennent principalement de câbles usagés ou bien de chutes issues des usines de Nexans.

Nexans est engagé avec ses partenaires dans une démarche de réduction de son empreinte environnementale à différentes étapes du processus de fabrication de ses câbles, pour l'approvisionnement en aluminium bas carbone¹ et en aluminium recyclé utilisés dans la production de câbles d'énergie pour le réseau de distribution d'électricité français.

Le Groupe a également présenté en 2024 un nouvel investissement de 15 millions d'euros afin de moderniser l'usine de [Bourg-en-Bresse](#) (Ain) pour la production de câbles moyenne tension plus respectueux de l'environnement.

¹ [Alcoa est l'un de ces partenaires pour la fourniture d'aluminium bas carbone comprenant du métal produit grâce à la technologie ELYSIS™](#)

Laure Desseigne, Directrice marketing de l'offre durable chez Nexans, commente : « *A l'heure de la transition écologique, les entreprises doivent prendre en considération le cycle complet de chaque produit pour mesurer leur empreinte globale. Intégrer des matières premières recyclées dans nos produits devient incontournable. L'enjeu pour Nexans aujourd'hui est de réussir à disposer de suffisamment d'aluminium recyclé pour répondre aux besoins du marché. Nous appelons donc nos clients à diriger leurs câbles vers une filière qui garantira une réelle circularité, pour transformer un câble usagé en un câble neuf et recyclé.* »

Nexans reste, par ailleurs, le seul fabricant de câbles à disposer de son propre outil de recyclage : [CableLoop](#), un service de recyclage et de valorisation unique de chutes de câbles. Nexans rachète des câbles usagés – fils électriques en fin de chantier ou câbles industriels obsolètes, et les transforme en ressources précieuses, réutilisables à l'infini, pour ses partenaires, clients, fournisseurs et l'industrie du câble.

Avec ses partenaires, Nexans a pour ambition d'intensifier l'intégration d'aluminium recyclé dans ses produits. Membre actif de la coalition [Aluminium Forward 2030](#), le Groupe collabore avec d'autres acteurs industriels pour accélérer la transition vers un secteur de l'aluminium plus durable. Notre objectif est clair : maximiser l'efficacité des ressources et promouvoir l'économie circulaire. Pour y parvenir, nous privilégions l'utilisation de matériaux secondaires, notamment l'aluminium, le cuivre et le plastique recyclés, et investissons continuellement en recherche et développement pour accroître l'incorporation de ces matériaux dans nos produits.

En s'engageant à atteindre le « zéro émission nette » d'ici à 2050, Nexans se positionne comme un acteur majeur de la transition énergétique. Cette démarche vertueuse permet également à ses clients de répondre à leurs propres objectifs en matière de responsabilité sociale et environnementale (RSE).

À propos de Nexans

Depuis plus d'un siècle, Nexans joue un rôle crucial dans l'électrification de la planète et s'engage à électrifier le futur. Avec près de 28 500 personnes dans 41 pays, le Groupe ouvre la voie vers le nouveau monde de l'électrification : plus sûr, durable, renouvelable, décarboné et accessible à tous. En 2024, Nexans a généré 7,1 milliards d'euros de chiffre d'affaires standard. Le Groupe est un leader dans la conception et la fabrication de systèmes de câbles et de services à travers quatre grands domaines d'activité : PWR-Transmission, PWR-Grid, PWR-Connect et Industrie & Solutions. Nexans a été le premier acteur de son industrie à créer une Fondation d'entreprise destinée à soutenir des actions en faveur de l'accès à l'énergie pour les populations défavorisées à travers le monde. Le Groupe est reconnu comme un leader mondial en faveur de l'action climatique et s'est engagé à atteindre zéro émission nette d'ici 2050, approuvé par l'initiative Science Based Targets (SBTi).

Nexans. *Electrify the Future.*

Nexans est coté sur le marché Euronext Paris, compartiment A.
Pour plus d'informations, consultez le site www.nexans.com

Contacts :

Communication

Mael Evin (Havas Paris)

Tel. : +33 (0)6 44 12 14 91

nexans_h@havas.com

Olivier Daban

Olivier.daban@nexans.com

Emmanuelle Guy

Emmanuelle.guy@nexans.com

Relations Investisseurs

Audrey Bourgeois

Tel.: +33 (0)1 78 15 00 43

audrey.bourgeois@nexans.com

