



Communiqué de presse

27 Septembre 2023

Aperam infinite[™] est notre nouvelle marque de développement durable appelée à regrouper tous nos produits premium à empreinte carbone proche de zéro*, ainsi que nos services et solutions associés. Cette gamme affiche une réduction allant jusqu'à 85 %¹ des émissions de carbone par rapport à la moyenne du secteur.

Elle doit permettre à nos clients de réduire leur empreinte carbone totale, en particulier pour le scope 3, et ainsi être des acteurs de l'économie circulaire.

« Nous avons transformé Aperam pour fournir de l'acier inoxydable et des alliages spéciaux durables et de haute qualité à l'échelle dont le monde a besoin. Bienvenue dans un monde infini, plein d'opportunités et de possibilités ».

Tim Di Maulo, CEO, Aperam

Aperam est un acteur mondial de l'acier inoxydable, électrique et de spécialité, connu pour son engagement total en faveur de la durabilité et son objectif de contribuer à la neutralité carbone mondiale d'ici 2050.

L'intégration d'ELG, une société de recyclage de premier plan en 2021, a été au cœur de la transformation de ses activités en Europe.

Aujourd'hui, Aperam se distingue comme le seul producteur d'acier inoxydable entièrement intégré capable de recycler d'importants volumes de ferrailles à valeur ajoutée sans en compromettre la qualité. C'est le seul véritable acteur de l'économie circulaire actif dans la transformation de l'acier inoxydable.

L'acier inoxydable - le matériau idéal pour relever les défis mondiaux en matière de développement durable, aujourd'hui et demain.

L'acier inoxydable répond aux exigences des trois axes de l'économie circulaire : durabilité, recyclabilité et viabilité. Il est résistant à la corrosion, durable et a une durée de vie presque infinie comparé à d'autres matériaux. Le monde a soif de développement - l'acier inoxydable est le moyen d'y parvenir de manière durable. Nous avons choisi le nom « infinite » pour notre gamme de produits à émissions carbone proches de zéro* parce que l'acier inoxydable est infiniment recyclable, infiniment utilisable, infiniment adaptable et, en fin de compte, nous pensons qu'il est infiniment bon.

*Jusqu'à 50% en dessous de la production existante d'Aperam (scope 1+2+3 en amont) avec pour objectif d'atteindre zéro émission de carbone.

1 Réf. Acier inoxydable 304 - calculé basé sur l'estimation actuelle de 6tCO₂e/t eq. carbone d'acier inoxydable importé.

Aperam infinite[™] est une promesse faite aux clients de leur fournir des produits et des solutions de haute qualité de la manière la plus durable possible.

Aperam infinite[™] est conçu en pensant aux clients et aux utilisateurs finaux, offrant de nombreux avantages, notamment :

- Une voie accélérée pour aider les clients à atteindre leurs objectifs de réduction de CO₂, y compris les émissions de scope 3, améliorant ainsi leurs références en matière de développement durable.
- Une opportunité pour les clients d'utiliser davantage de matériaux recyclés dans la fabrication

de leurs produits, grâce au processus en boucle fermée d'Aperam.

- La possibilité d'offrir aux consommateurs des produits ayant un faible impact sur l'environnement et une forte proportion de matériaux recyclables.
- En s'associant avec Aperam, les clients peuvent maximiser la valeur de leur ferraille en vendant des matériaux de

grande pureté et correctement triés par la division Recycling & Renewables, adoptant ainsi un modèle circulaire complet.

- Les avantages supplémentaires comprennent la protection de la marque, la différenciation par rapport aux concurrents et l'aide apportée aux clients pour qu'ils se conforment aux exigences réglementaires.

Fermer la boucle

Aperam infinite[™] boucle la boucle entre un Aperam transformé, prêt et capable de jouer son rôle dans l'apport de solutions industrielles, et des clients qui prennent au sérieux la concrétisation de la durabilité et de l'économie circulaire.



Aperam infinite[™] contient jusqu'à 98 % de ferrailles recyclées en Europe

85%¹ de réduction des émissions de CO₂ en comparaison du standard industriel de 6tCO₂e/t

Aperam tire parti d'une expertise de pointe, de l'innovation et des meilleures pratiques pour produire Aperam infinite[™].

Aperam infinite[™] bénéficie de l'expertise avancée d'Aperam en matière d'utilisation de la ferraille et de ses recherches continues sur les sources d'énergie les plus durables. Aperam a apporté une contribution substantielle à ces innovations de par :

- L'expertise dans la collecte, le tri et le traitement des ferrailles par Aperam Recycling, qui atteint désormais un taux de collecte annuel de 1,3Mt de matières premières recyclées.
- L'utilisation de ressources énergétiques renouvelables telles que l'hydroélectricité, l'énergie photovoltaïque et l'énergie éolienne.
- L'utilisation de la biomasse du charbon de bois provenant des forêts BioEnergia certifiées FSC[®] au Brésil.
- Les investissements dans des activités de recherche d'avant-garde telles que Botanickel, un procédé d'extraction biologique qui permet d'extraire le nickel des sols industriels.

¹ Réf. Acier inoxydable 304 - calculé basé sur l'estimation actuelle de 6tCO₂e/t eq. carbone d'acier inoxydable importé.

À propos d'Aperam

Aperam est un acteur mondial des aciers inoxydables, électriques et spéciaux, avec des clients dans plus de 40 pays. Depuis le 1^{er} janvier 2022, l'activité est organisée en quatre segments principaux - Stainless & Electrical Steel, Services & Solutions, Alloys & Specialties and Recycling & Renewables.

Aperam est un leader dans le domaine des produits de

spécialité à haute valeur ajoutée. Aperam dispose d'un réseau de distribution, de traitement et de services hautement intégré et d'une capacité unique à produire des aciers inoxydables et des aciers spéciaux à empreinte carbone proche de zéro à partir de la biomasse, des ferrailles d'acier inoxydable de haute qualité et de ferrailles d'alliages haute performance.

Aperam place le développement durable au cœur de son activité, aidant ses clients du monde entier à exceller dans l'économie circulaire. C'est le premier acteur de son marché à être certifié ResponsibleSteel™ en Europe et sur le continent américain.

Ses efforts en matière de durabilité ont largement été reconnus.

Aperam en chiffres

- Un chiffre d'affaires de 8 156 millions d'euros et des expéditions de 2,31 millions de tonnes en 2022.
- Une capacité de 2,5 millions de tonnes d'acier plat inoxydable et électrique au Brésil et en Europe.
- Plus de 100 projets à grande échelle achevés, réduisant les émissions des scopes 1 et 2.
- Empreinte carbone de 0,32⁽¹⁾ CO₂/tonne d'acier brut - bien en dessous de la moyenne du secteur de 0,92⁽²⁾ CO₂/tonne.

- Les objectifs ambitieux pour 2030 visent à -30% de CO₂ sur les scopes 1+2 et -11% de consommation d'énergie (base 2015), ainsi qu'à améliorer la qualité de l'air et la gestion de l'eau.
- Aperam souscrit à 10 objectifs de développement durable (SDG) dans le cadre de l'initiative open source de l'ONU, dont 4 objectifs environnementaux, 3 objectifs sociaux et 3 objectifs de gouvernance.

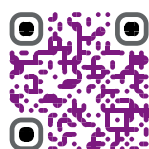
- 25% de la main-d'œuvre mondiale d'Aperam est impliquée dans l'innovation des processus afin d'améliorer l'efficacité énergétique, la qualité et la réduction des émissions de CO₂.

Aperam est également reconnu pour ses notations de meilleur employeur.

Aperam place le développement durable au cœur de son activité, aidant ses clients du monde entier à exceller dans l'économie circulaire.

1 Scopes 1+2, y compris l'effet de séquestration des forêts brésiliennes d'Aperam.

2 Scopes 1+2



Pour plus d'informations, veuillez consulter [aperam.com](https://www.aperam.com)

Investor Relations

Thorsten Zimmermann
+352 661 570 250
thorsten.zimmermann@aperam.com

Strategic Marketing

Christophe Serin
+33 6 15 88 64 22
christophe.serin@aperam.com

Corporate Communications

Raquel Faria
+352 661 128 989
raquel.faria@aperam.com