



Paris, le 10 septembre 2020

## **LOOP INDUSTRIES ET SUEZ ANNONCENT UN PARTENARIAT STRATÉGIQUE POUR CONSTRUIRE INFINITE LOOP<sup>MC</sup>, LA PREMIÈRE USINE DE PRODUCTION DE PLASTIQUE 100 % RECYCLÉ ET RECYCLABLE À L'INFINI EN EUROPE**

Loop Industries (Nasdaq : LOOP), pionnier dans le développement de technologies innovantes de recyclage des plastiques, et SUEZ, leader mondial des services à l'environnement, annoncent leur projet de construire la première usine de recyclage Infinite Loop<sup>MC</sup> en Europe. Ce partenariat s'appuiera sur des techniques de recyclage améliorées et permettra d'allier l'expertise de SUEZ en matière de gestion des ressources aux technologies de pointe de Loop Industries dans la production de plastique de qualité alimentaire, 100 % recyclé et recyclable à l'infini. Située en Europe, cette installation apportera une solution durable et inédite aux producteurs mondiaux de biens de consommation.

***Un partenariat qui répond aux besoins des marques mondiales, à la recherche de matériaux 100 % recyclés et recyclables à l'infini***

La technologie brevetée et exclusive de Loop, à faible intensité énergétique, permet de recycler les déchets plastiques à l'infini, sans perte de qualité du plastique recyclé. Alliée à l'expertise du Groupe SUEZ, l'usine Infinite Loop<sup>MC</sup> répondra à la demande croissante des producteurs de boissons et de biens de consommation en Europe, se fixant comme objectif ambitieux d'accroître la part de matériaux recyclés intégrés dans leurs produits. Cette nouvelle usine dédiée au recyclage amélioré du plastique PET<sup>1</sup> sera la plus grande installation au monde, avec une capacité de production annuelle équivalente à environ 4,2 milliards de bouteilles<sup>2</sup> en PET alimentaire 100 % recyclé et recyclable à l'infini.

Grâce à la technologie innovante de Loop, l'usine permettra de réduire les émissions annuelles de CO<sub>2</sub> de 180 000 tonnes par rapport à la production de PET vierge issu des processus pétrochimiques traditionnels, soit l'équivalent d'environ 418 000 barils de pétrole.

*« SUEZ se mobilise depuis plus de 10 ans dans le recyclage mécanique des plastiques, tout en investissant durablement dans la recherche et l'innovation. En 2019, nous avons traité 450 000 tonnes de plastique à travers l'Europe et produit 150 000 tonnes de plastique recyclé. Convaincus de la complémentarité entre les solutions de recyclage mécaniques et chimiques, nous sommes ravis de participer à ce projet novateur aux côtés de Loop Industries. Ce partenariat nous permettra d'élargir notre offre et nos solutions, mais aussi d'améliorer les performances économiques et environnementales de nos clients industriels, tout en assurant une gestion durable des ressources »,* a expliqué Jean-Marc Boursier, Directeur Général Adjoint, en charge des Opérations du Groupe SUEZ.

*« Le développement de nos technologies à travers l'Europe a toujours été d'une importance stratégique pour Loop et ses clients. Nous sommes très heureux de collaborer avec les équipes de SUEZ, dont les compétences complémentaires en matière de gestion des ressources seront très utiles à nos collaborateurs »,* a déclaré Daniel Solomita, Fondateur et Président-Directeur Général de Loop. *« L'Europe se mobilise vis-à-vis des plastiques d'origine pétrochimique en introduisant des réglementations et des taxes plus strictes. Au niveau mondial, elle fait figure d'exemple en matière de transition vers une économie plus*

1 Polyéthylène téréphtalate

2 D'un poids moyen de 20 grammes

SUEZ

Siège social - Tour CB21 - 16 place de l'iris, 92040 Paris La Défense Cedex, France - Tel : +33 (0)1 58 81 20 00 - [www.suez.com](http://www.suez.com)  
SA au capital de 2 513 450 316 euros - Siren 433 466 570 RCS NANTERRE - TVA FR 76433 466 570

circulaire. La technologie Infinite Loop<sup>MC</sup> permet de créer les infrastructures dont les pays ont besoin pour éliminer les déchets plastiques et augmenter leur taux de recyclage. Le développement de Loop est adapté aux besoins de ses clients pour leur permettre d'atteindre, voire dépasser leurs objectifs d'intégration de matériaux recyclés dans leurs emballages, mais aussi de les recycler à l'infini, sans compromis sur la qualité. »

### **Réduire l'impact environnemental, tout en augmentant les taux de recyclage des emballages plastiques**

L'Europe consomme environ 5,5 millions de tonnes de plastique PET chaque année, dont moins de 7 % est réutilisé pour la fabrication de nouvelles bouteilles plastiques. Les gouvernements européens ont ainsi mis en place une nouvelle réglementation sur le plastique à usage unique et voté des lois sur le seuil minimal de matériaux recyclés à intégrer dans les emballages. Ainsi, les producteurs de biens de consommation sont à la recherche d'une solution durable afin réduire de manière drastique l'impact environnemental des emballages plastiques.

Au travers de ce partenariat, Loop Industries et SUEZ prévoient de construire une nouvelle installation de recyclage Infinite Loop<sup>MC</sup> en Europe, qui apportera une solution aux déchets plastiques actuellement non recyclés. Celle-ci augmentera les taux de recyclage dans le pays qui l'accueillera. La sélection finale du site et les travaux d'ingénierie devraient être achevés d'ici mi-2021 et la mise en service de l'usine est prévue pour 2023.



Maquette d'une future usine de Loop Industries

#### **Contacts presse :**

##### **Loop Industries**

**Stephanie Corrente**

+1 (450) 951-8555 ext. 226

[scorrente@loopindustries.com](mailto:scorrente@loopindustries.com)

##### **SUEZ**

**Isabelle Herrier Naufle / Mathilde Bouchoux**

+33 (0)6 83 54 89 62 / +33 (0)6 88 42 97 27

[isabelle.herrier.naufle@suez.com](mailto:isabelle.herrier.naufle@suez.com)

[mathilde.bouchoux@suez.com](mailto:mathilde.bouchoux@suez.com)

#### **À propos de Loop Industries**

Loop Industries est une entreprise technologique dont la mission est d'accélérer la transition vers un plastique PET et des fibres de polyester durables, et de nous éloigner de notre dépendance aux combustibles fossiles. Loop s'appuie sur une technologie brevetée et exclusive qui dépolymérise les déchets de plastique PET et de fibres de polyester de faible valeur en ses composantes de base (monomères). Ceux-ci incluent les bouteilles et emballages plastiques, ainsi que les tapis et textiles, quels que soient leur couleur, leur niveau de transparence ou leur état, même les déchets plastiques des océans qui ont été dégradés par le soleil et le sel. Les monomères sont filtrés, purifiés et polymérisés pour créer une résine PET et des fibres de polyester de qualité vierge certifiées Loop<sup>MC</sup> pouvant être utilisées dans des emballages de grade alimentaire, permettant ainsi à nos clients d'atteindre leurs objectifs de durabilité. Loop Industries s'engage envers la réduction et le recyclage des déchets plastiques, et contribue ainsi à la transition mondiale vers une économie circulaire, pour un avenir plus durable pour tous. Les actions ordinaires de Loop Industries sont cotées au Nasdaq Global Market sous le symbole « LOOP ».

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site [www.loopindustries.com](http://www.loopindustries.com). Suivez-nous sur Twitter : @loopindustries Instagram : loopindustries, Facebook : Loop Industries et LinkedIn : Loop Industries

#### **SUEZ :**

Fort de son expertise bâtie depuis la fin du XIX<sup>ème</sup> siècle, SUEZ aide les femmes et les hommes à améliorer constamment leur qualité de vie, en préservant leur santé et en accompagnant le développement économique. Présent sur les 5 continents, le Groupe et ses 90000 collaborateurs préservent les éléments essentiels de notre environnement : l'eau, la terre et l'air, en proposant des solutions innovantes et résilientes de gestion de l'eau, de valorisation des déchets, de dépollution des sols et de traitement de l'air qui permettent aux collectivités et aux industries d'optimiser la gestion de leurs ressources, telles les villes « intelligentes » et d'améliorer leurs performances environnementale et économique. Le Groupe dessert 64 millions d'habitants en services d'assainissement, produit 7,1 milliards de m<sup>3</sup> d'eau potable, contribue au développement économique avec plus de 200 000 emplois directs et indirects créés par an, et contribue à la création de nouvelles ressources avec 4,2 millions de tonnes de matières premières secondaires produites. A l'horizon de son plan stratégique, le Groupe ambitionne des solutions 100% durables ayant un impact positif sur l'environnement, la santé et le climat. En 2019, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 18,0 milliards d'euros.

Retrouvez l'actualité du Groupe SUEZ  
sur le site Internet & sur les réseaux sociaux



#### **SUEZ**

Siège social - Tour CB21 - 16 place de l'Iris, 92040 Paris La Défense Cedex, France - Tel : +33 (0)1 58 81 20 00 - [www.suez.com](http://www.suez.com)  
SA au capital de 2 513 450 316 euros - Siren 433 466 570 RCS NANTERRE – TVA FR 76433 466 570