

Le Bourget du Lac, le 17 juillet 2018

## DFD, le nettoyage écologique de pièces industrielles, finance son développement

DENSE FLUID DEGREASING - **DFD** annonce une levée de 1 million d'euros auprès de **JEREMIE Innovation 2** (conseillé par Sofimac Régions), **CACF Capital Innovation**, **CEA Investissement** et des investisseurs privés.

Créé en juillet 2012, DFD est un équipementier innovant de l'industrie 4.0, qui conçoit, assemble et commercialise en France et à l'international des machines de nettoyage, dégraissage-départiculation de pièces et textiles, utilisant un procédé écologique performant à base de CO<sub>2</sub> supercritique.

Après avoir vendu ses 5 premières machines, DFD souhaite, avec cette levée de fonds, optimiser son process industriel et organiser son développement commercial, en France comme à l'étranger.

DFD exploite la technologie du CO<sub>2</sub> supercritique appliquée au dégraissage sous licence du CEA et a mis au point son procédé de nettoyage en éco-conception, en collaboration avec le CETIM et AIR LIQUIDE. Ce procédé a fait l'objet du dépôt de 3 brevets. **Lauréat des Trophées de l'innovation Eco-Efficacité** du salon Industrie Lyon 2017, il offre aux industriels une alternative propre, sûre et efficace, sans eau ni solvant, aux traditionnels procédés lessiviels, chlorés ou pétroliers, polluants voire dangereux.

*« Les vertus relatives au procédé écologique maîtrisé par DFD ainsi que le bon time to market lié à l'abolition progressive des solvants chlorés confèrent à la société un avantage puissant sur son marché. DFD dispose ainsi d'une technologie must-have sur le marché des Cleantech et constitue l'une des rares sociétés au monde à maîtriser ce procédé au niveau industriel. Quant à l'équipe, elle dispose d'un véritable savoir-faire et a su s'entourer d'experts reconnus mondialement dans le domaine du CO<sub>2</sub> supercritique. »* Quentin Mulaton, chargé d'affaires de Sofimac Régions.

DFD vise 2 marchés principaux :

- Les marchés de la mécanique de pointe, à qui DFD offre une alternative écologique et des coûts d'exploitation réduits pour des marchés aux exigences de propreté élevées ;
- Les marchés des textiles et dispositifs médicaux implantables, grâce à une importante diminution de la charge biologique (*bioburden*) avec des temps de lavage raccourcis.

**Le fonds JEREMIE Innovation 2**, principal investisseur de l'opération, s'inscrit dans le cadre du programme JEREMIE Auvergne 2, dispositif financé par l'Union Européenne et le Conseil régional d'Auvergne-Rhône-Alpes. Il a pour but de faciliter l'apport en fonds propres aux entreprises par des organismes de financement. Doté de 14 millions d'euros, JEREMIE Innovation 2 soutient les PME innovantes dans leur phase d'amorçage, de démarrage et de primo-développement.



**CACF Capital Innovation** est la filiale de Crédit Agricole Centre France dédiée au financement du capital innovation. CACF Capital Innovation accompagne en capital les entreprises innovantes ayant réalisé leur preuve de concept et situées sur le territoire de la Caisse Régionale Centre France (Allier, Cantal, Corrèze, Creuse, Puy-de-Dôme).

**CEA investissement** est une filiale à 100% du CEA au capital de 72 M€, qui porte son portefeuille d'investissements stratégiques en capital. CEA Investissement prend des participations dans des start-up en poursuivant un double objectif : un objectif de valorisation (permettre l'apparition et le développement d'entreprises de hautes technologies valorisant des résultats de recherche) et un objectif financier de rentabilité de ses investissements. Ainsi, CEA Investissement soutient des filières stratégiques, co-fonde des start-ups dans le cas d'essaimage d'activités (parts fondateurs CEA) et prend des participations éventuelles dans des fonds d'investissements. CEA Investissement est conseillée et opérée par la société de gestion Supernova Invest (agrément AMF n°GP-17000008).

**Sofimac Régions** est une société de gestion indépendante agréée par l'AMF dédiée à l'investissement en capital innovation de proximité, capital-développement et retournement. Basée à Paris, Orléans, Lyon, Limoges, Aix-en-Provence, Caen, Rennes et Clermont-Ferrand, Sofimac Régions bénéficie d'un réseau de souscripteurs institutionnels et privés fidèles. Sofimac Régions gère aujourd'hui 450 millions d'euros d'actifs, au travers de 17 fonds, investis dans plus de 200 sociétés.

## CONSEILS

### **SINNOPTIC**

Créé en 2009, SINNOPTIC est un cabinet de conseil indépendant spécialisé dans les opérations de financement structuré, levée de fonds, cession, acquisition et croissance externe.

Depuis sa création, SINNOPTIC a accompagné plus de 100 PME/PMI et startups régionales et a réalisé plus de 60 M€ de transaction.

Conseil levée de fonds de l'opération :  
Christophe Del Toso.

### **ALCYA Conseils**

Le cabinet Alcyaconseil Grenoble, membre du réseau Alcyaconseil composé d'une soixantaine d'avocats, dispose d'une équipe dédiée qui bénéficie d'une expérience d'une quinzaine d'années dans le domaine du « private equity » et conseille depuis de nombreuses années des projets innovants à fort potentiel dans le cadre de leurs levées de fonds et de la négociation de leurs pactes d'actionnaires.

Avocats en charge de l'opération : Me Armelle Pacrot et Me Laurence Sallard.

## CONTACTS

### **DFD - DENSE FLUID DEGREASING**

Frédérique Finiti-Broisin

[frederique.finiti-broisin@dfd-co2.com](mailto:frederique.finiti-broisin@dfd-co2.com)

Tél : 06 80 36 01 94

### **SOFIMAC REGIONS**

Quentin Mulaton

[quentin.mulaton@sofimac-im.com](mailto:quentin.mulaton@sofimac-im.com)

Tél : 04 73 74 57 57

*DFD SA - 17 avenue du Lac Léman - Savoie Technolac - BP 365 - 73372 Le Bourget du Lac Cedex*

[www.dfd-co2.com](http://www.dfd-co2.com)