

Communiqué de presse



LUM signe un partenariat stratégique pour l'analyse des émulsions de bitume et le secteur pétrolier en France

Berlin, le 9 novembre 2021:

En octobre 2021, LUM GmbH a entamé un partenariat stratégique avec la société Française VIALAB pour offrir aux clients Français une expertise de qualité dans la caractérisation physique des Emulsions de bitumes, des bitumes et du pétrole. Avec le soutien de LUM GmbH France, VIALAB s'appuiera sur son expertise du marché pour convaincre les utilisateurs des avantages des appareils de mesure LUM.

VIALAB est engagée dans la fabrication et la vente d'équipements de laboratoire pour l'étude des émulsions de bitume pour applications routières, selon la norme NF EN 13808 en Europe et les normes ASTM pertinentes. VIALAB SARL possède également un laboratoire avec des pilotes de production d'émulsions pour assurer la formation et le suivi technique ciblé de ses clients.

LUM GmbH a été fondée en 1994 à Berlin, possède une succursale en France et 3 filiales aux USA, en République Populaire de Chine et au Japon.

LUM GmbH possède des décennies d'expertise scientifique et technique pour la :

- Caractérisation des (nanos-)particules
- Analyse de suspensions & des émulsions
- Essais mécaniques pour arrachement et cisaillement
- Contrôle qualité et optimisation des processus

Dans le domaine des émulsions de pétrole et de bitume, les clients LUM GmbH utilisent l'analyseur de séparation LUMiReader PSA, pour la caractérisation des asphaltènes selon la norme ASTM D7827 (Standard Test Method for Measuring n-Heptane Induced Phase Separation of Asphaltenes from Heavy Fuel Oils as Separability Number by an Optical Device) et les photo-centrifugeuses analytiques LUMiFuge et LUMiSizer pour l'analyse rapide et directe de la stabilité des émulsions et mesure granulométrique, conformément à la norme ISO 13318.

Susanne Lerche-Merchant, COO de LUM GmbH: « Avec ce nouveau partenariat, nous atteignons de manière plus ciblée les utilisateurs Français sur un segment de marché jusqu'à assez exotique pour LUM et poursuivons le développement continu de nos filiales internationales et succursales comme des centres d'expertise réseau locaux comme prévu. Grâce à l'étroite coopération entre LUM GmbH France et VIALAB SARL, nous y voyons encore un potentiel de croissance, apportons nos propres équipements et expertises d'analyse et bénéficions de l'expertise de VIALAB SARL, membre associé de la Fédération Internationale des Emulsions Bitumes. »

Communiqué de presse



Vincent HESRY, dirigeant de VIALAB: « La perspective de proposer les technologies développées par LUM GmbH à nos clients est très intéressante. Nous sommes engagés dans la fabrication d'équipements de laboratoire spécifiques aux liants bitumineux et nous pensons que ce partenariat nous permettra d'accroître notre contribution à l'évolution des pratiques, en proposant des solutions très efficaces à des problèmes avérés. La France est un acteur reconnu mondialement dans ce domaine et Vialab – La voie de l'émulsion – souhaite ainsi participer au développement de nouvelles méthodes d'essai en vue d'améliorer la maîtrise des revêtements routiers à base d'émulsions de liants purs, modifiés ou encore innovants. »

Contact presse:

LUM GmbH, Justus-von-Liebig-Str. 3, 12489 Berlin, Allemagne, Tel. +49-30-6780 6030, support@lum-gmbh.de, www.lum-gmbh.com

Sur la photo ci-jointe: Sylvain Gressier, LUM France, Vincent Hesry, Vialab