

OliKrom annonce le lancement de VisioKrom[®], solution française innovante pour les traitements anticorrosion critiques

A l'occasion du Salon International de l'Aéronautique et de l'Espace du Bourget*, OliKrom, leader mondial des couleurs intelligentes, annonce la mise à disposition de sa solution VisioKrom[®]. Issu de la recherche OliKrom et fabriqué en France, VisioKrom[®] est un adjuvant coloré permettant de visualiser les traitements anticorrosion afin de faciliter le contrôle qualité, en toute sécurité pour la santé humaine et l'environnement.

Une solution fiable pour les environnements exigeants et critiques



Aéronautique, spatial et défense, industries ferroviaire et automobile, maintenance industrielle... Dans certains environnements, la fiabilité des traitements anticorrosion est cruciale et leur contrôle drastique. OliKrom a travaillé durant cinq ans pour mettre au point une solution permettant de **rendre visibles les traitements anticorrosion**.

VisioKrom[®] consiste en un **adjuvant** qui vient s'intégrer dans les bains existants en préservant leurs propriétés d'anticorrosion et de conductivité. Cet additif innovant vient **colorer** l'interface métallique pour faciliter les opérations de traitements des pièces et assurer un **contrôle qualité visuel rapide et fiable**.

Le choix de la santé, de l'environnement et du Made in France

VisioKrom[®] vient se substituer aux anciens traitements anticorrosion à base de chrome hexavalent (Chrome 6), désormais interdits par la réglementation européenne en raison de leur toxicité élevée. Les alternatives actuelles, à base de Chrome 3+, sont incolores et ne permettent pas d'effectuer des contrôles qualités visuels. VisioKrom[®] offre donc une solution à tous les industriels qui souhaitent assurer un niveau de qualité optimal à leurs traitements tout en **préservant l'environnement et la santé de leurs techniciens**.

Conçue, formulée et produite sur le site industriel d'OliKrom à Pessac (33), la technologie assure également à ses clients le choix d'une solution **100 % Made in France**, maîtrisée sur l'ensemble de sa chaîne de valeur : sélection des pigments, formulation, tests et fabrication.





VisioKrom® a fait l'objet d'un brevet. La solution a été **validée à l'échelle industrielle**, dans un premier temps avec Thales DMS (Proof Of Concept), puis avec les entreprises SECO (Aegis Plating) et L'Electrolyse. Elle est désormais prête à la commercialisation pour s'intégrer aux **plans de validation** chez les industriels du traitement et les donneurs d'ordres.

« La recherche & développement fait partie de l'ADN d'OliKrom depuis sa création en 2014. Il était naturel que nous nous intéressions aux besoins de nos clients industriels pour leur proposer une solution basée sur notre expertise en sciences des matériaux et dans les technologies de couleurs intelligentes. »

Jean-François Létard, fondateur d'OliKrom

***Découvrez OliKrom et VisioKrom® en avant-première sur le Salon du Bourget
du lundi 16 au vendredi 20 juin 2025 de 8h30 à 18h
Parc des Expositions Paris Le Bourget
Zone Région Nouvelle-Aquitaine - Hall 4 – Stand C 94**



VisioKrom® a bénéficié du soutien de la Région Nouvelle-Aquitaine pour sa phase de pilote industriel, dans le cadre du programme DANCO (Détection de l'Application d'un traitement de surface Anti-Corrosion) mené par OliKrom en collaboration avec SECO et Thales DMS.

Programme labellisé Aerospace Valley

A propos d'OliKrom

OliKrom a été fondée en 2014 à Bordeaux (33) par Jean-François Létard après 16 années passées comme Directeur de recherche au CNRS. L'entreprise conçoit et produit des solutions innovantes sur-mesure basées sur l'intelligence des couleurs : pigments, encres et peintures capables de changer de couleur sous l'effet de la température, la lumière, la pression ou la présence d'un gaz ou solvant. OliKrom collabore avec plus de 70 industriels chaque année notamment dans les secteurs de l'aéronautique et spatial, la mobilité, la santé, la cosmétique ou le luxe. Elle a notamment créé la peinture photoluminescente LuminoKrom®, aujourd'hui commercialisée à travers le monde pour sécuriser les mobilités de nuit. OliKrom est ainsi devenue le leader mondial des matériaux à changement de couleurs.

[Télécharger le dossier de presse](#)

www.olikrom.com

Contact presse

Marie Dubois - 06 63 52 45 02 - marie@lemondelonvous.com