

LA PERFORMANCE RESPONSABLE

Les chimistes, pétrochimistes et autres laboratoires ont été nombreux à se réorganiser pour subvenir aux manques constatés dans la lutte contre le Covid 19. En outre, la pression est forte de la part des donneurs d'ordre pour obtenir de nouvelles formulations plus respectueuses de l'environnement et encore plus efficaces faces aux nouveaux défis de l'usinage, du nettoyage ou du graissage.

DES LUBRIFIANTS À LA PERFORMANCE RESPONSABLE POUR LE SECTEUR AÉRONAUTIQUE

Conscients des problématiques environnementales, Condat propose depuis plus de 20 ans des solutions plus respectueuses des individus et de la planète. En recherchant la solution de lubrification la plus efficace, l'objectif de Condat est non seulement de garantir un niveau de performance élevé, mais également de soutenir une performance responsable qui prenne en compte les enjeux sociaux et environnementaux. Dans ce contexte, **CONDAT** propose des solutions qui permettent d'augmenter votre productivité et de réduire vos consommations d'huiles, tout en garantissant une sécurité optimum pour vos opérateurs.

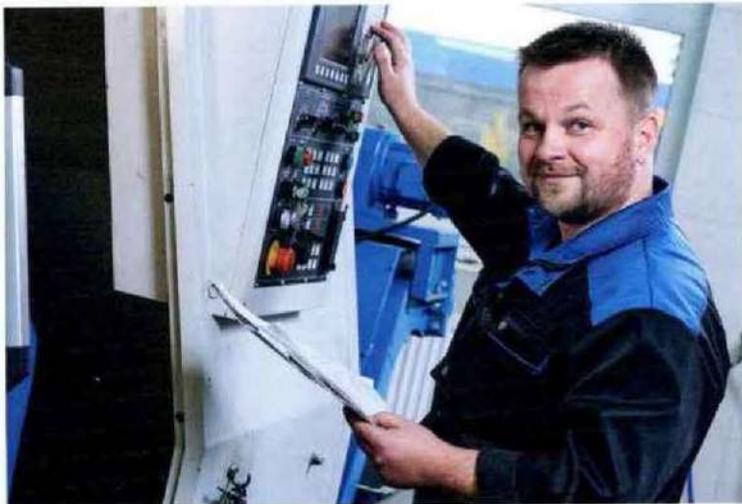
Pour augmenter la productivité de façon responsable, la gamme MECAGREEN garantit une moindre usure des outils avec environ 30 % de gains réalisés. Côté consommation, les huiles entières NEAT GREEN, sur base ester raffiné, réduisent quant à elles la quantité de fluide utilisé jusqu'à 50 % tout en offrant une lubrification supérieure.

Enfin pour offrir un environnement de travail plus sûr aux opérateurs, les gammes MECAGREEN intègrent des formules sans bore et/ou sans bactéricides et les NEAT GREEN réduisent le risque incendie ainsi que les brouillards en atelier.



Cette notion de performance responsable, **CONDAT** la met à disposition de tous les industriels de l'usinage, quelques soient les opérations envisagées (rectification, tournage, fraisage, perçage...), les matériaux à traiter (fonte, acier, cuivreux, aluminium, inox, titane...) et les domaines d'application (automobile, aéronautique, roulement, médical...). Le réseau d'experts techniques **CONDAT** analysent votre process et vos contraintes pour vous préconiser la solution lubrifiante optimale.

Dans des domaines très exigeants et à fort enjeu, comme le secteur aéronautique, l'offre **CONDAT** se démarque. Les huiles haut de gamme MECAGREEN 550 et MECAGREEN 450 AERO, à base de matières premières renouvelables, sont reconnues pour leur pouvoir lubrifiant exceptionnel et augmentent considérablement la durée de vie



des outils. Elles offrent des économies importantes sur le budget d'achat d'outillage, charge non négligeable dans le secteur aéronautique. Ces huiles sont homologuées par les plus grands constructeurs ou répondent aux spécifications : AIRBUS, BOEING, BOMBARDIER, SAFRAN, MESSIER DOWTY et PRATT WITHNEY.

Parfaitement compatible avec les métaux ferreux et non ferreux, la micro-émulsion ALTIBIO RF 35 est également parfaitement adaptée aux alliages d'aluminium aéronautiques. Très lubrifiante, elle est sans chlore, sans nitrite et sans triazine. Répondant aux exigences AIRBUS Helicopters, elle a l'avantage d'offrir une bonne protection anti-corrosion interopérations.

Mais l'offre CONDAT ne s'arrête pas là pour le secteur aéronautique, plusieurs huiles entières et solubles sont en cours de développement et la dernière-née des laboratoires R&D vient d'être lancée début 2020 : la NEAT GREEN X610. CONDAT renforce ainsi son offre à destination de l'aéronautique avec cette toute nouvelle huile entière. Spécialement développée pour les métaux difficiles type inox et inconel, NEAT GREEN X610 est composée d'un assemblage d'huiles d'origine végétale et d'additifs

hautes performances triés sur le volet pour un pouvoir lubrifiant exceptionnel. Cette technologie à base végétale permet d'augmenter les vitesses de coupe, de prolonger la durée de vie des outils, de limiter les vidanges et de garantir la sécurité des opérateurs ; elle offre une grande résistance à la formation de BaP et respecte ainsi les recommandations de l'INRS.



CONDAT reste un partenaire présent et réactif, à l'écoute de ses clients quelle que soit leur problématique. La priorité, des échanges directs avec les services techniques et utilisateurs pour une batterie de services : accompagnement poussé lors de la mise en place de vos essais avec

définition des paramètres stratégiques et des objectifs à atteindre, visites régulières in situ, service de suivi de vos bains, et même ajustement des taux d'appoints pour optimiser votre consommation et votre productivité