



DES HUILES POUR DES CONDITIONS DE COUPE OPTIMALES

Fabricant et développeur de lubrifiants industriels depuis 1854, **Condat** sera un des acteurs et fournisseurs de proximité présent sur le salon Global Industrie, à Eurexpo Lyon. De par son site de production situé à Chasse-sur-Rhône (Isère), l'entreprise est fortement implantée en région Rhône-Alpes et en France. Face aux enjeux liés à l'urgence climatique, c'est l'un des fournisseurs à pouvoir afficher un savoir-faire en écoconception et une fabrication française pour les lubrifiants d'usinage.



Condat, un savoir-faire en écoconception et une fabrication française pour les lubrifiants d'usinage.

Sur le salon, l'entreprise présentera ses dernières innovations produits, notamment ses solutions lubrifiantes



d'usinage « smart-lubricants » Condacool. Celles-ci sont formulées avec des actifs hydrosolubles, alliant confort d'utilisation et performances lubrifiantes élevées. Dernières innovations des laboratoires Condat, elles permettent d'optimiser la lubrification et la réfrigération des opérations de coupe et de rectification. Ces huiles dernière génération intègrent des actifs qui s'activent en fonction des efforts associés à chacun des process d'usinage-rectification. Elles fournissent ainsi le juste pouvoir lubrifiant et réfrigérant pour garantir les conditions de coupe optimales pour chacune des opérations. Elles apportent aussi une excellente mouillabilité pour lubrifier la coupe au plus près du contact métal/outil, et évacuent efficacement les copeaux et la chaleur.

Condacool 220 BBF est une solution d'usinage innovante à base de lubrifiant synthétique. Ecoconçu, ce lubrifiant assure la protection des opérateurs, grâce à sa formule sans bore, sans formaldéhyde, sans bactéricide allergène. Grâce à son haut pouvoir détergent et donc à un faible entraînement sur les pièces et les copeaux, ce produit permet de maîtriser ses coûts et de réduire sa consommation. Cette huile soluble d'usinage présente également une excellente résistance au moussage et une robustesse durable, ce qui permettra aux équipes de se concentrer sur la production des pièces, plutôt qu'à la gestion des bains de fluides de coupe.