

Fuchs

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Fournisseurs](#) / [maintenance industrielle](#)

Aérosols biodégradables



Fuchs lance une gamme de six aérosols de maintenance

industrielle écologiques, économiques et respectueux de la santé des opérateurs. Les huiles de base ainsi que les additifs ont été sélectionnés pour leur impact minime sur l'environnement : huiles naturelles biodégradables, agro-tensio actifs, esters d'origine végétale, solvant à base d'ester d'huile végétale. Il en résulte une gamme biodégradable à plus de 85% selon le test OCDE 301F. Ces aérosols sans COV (composés organiques volatiles) visent également le respect de la directive 1999/13/CE dont le but est de prévenir ou réduire les effets directs et indirects des émissions des COV. Le gaz propulseur de ces aérosols est le CO₂ ce qui permet d'avoir une quantité de matière active supérieure à 95%. Formulés sur base végétale, ces aérosols ne sont pas classés dangereux pour la santé suivant les critères CE. Cette gamme biodégradable comprend un dégrissant dégraissant, hydrofuge, dérouillant et anti-adhérent également utilisable en lubrifiant ; un solvant à large spectre conçu pour remplacer tous les solvants traditionnels et très efficace sur les salissures lourdes organiques et minérales ; une graisse multi-usages présentant une résistance élevée aux fortes pressions ; une huile de coupe convenant pour toutes les opérations d'usinage difficile (métaux non-ferreux et non-ferreux, aluminium et alliages cuivreux) ; un lubrifiant assurant une lubrification anti-oxydante propre et de longue durée ainsi qu'une protection anticorrosion et enfin un décapant efficace sur tous types de surfaces adapté au décapage des peintures, résines, vernis et encres, au nettoyage de matériel d'impression, au rinçage des circuits d'injection de mousse polyuréthane, résines d'encre et filières d'extrusion ou encore à l'élimination des étiquettes.