

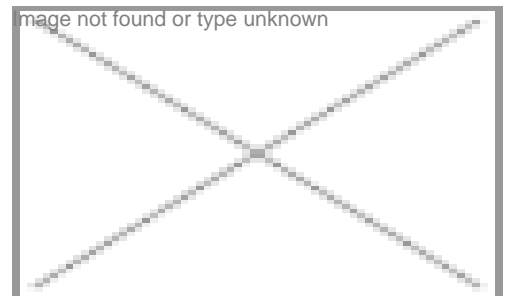
Euracier

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Maintenance](#)

Trois lignes d'aérosols propulsés à l'air comprimé

La société Euracier introduit sous sa marque Air Industry une gamme complète d'aérosols techniques dont la particularité est d'utiliser la quasi-totalité du produit actif compris dans le flacon, le résidu ne représentant qu'environ 0,5% de ce total, tout en conservant une pulvérisation homogène jusqu'à la fin. Cette performance qui a des incidences directes en termes de coût final – Euracier précise que le prix ramené au 100 ml de produit est moins cher qu'avec les aérosols traditionnels – est directement liée à la technologie de diffusion mise en œuvre avec d'un côté l'emploi d'air comprimé comme gaz propulseur et de l'autre côté un produit actif isolé dans une poche et in fine pulvérisé sans dilution.

En outre, utiliser de l'air comprimé ininflammable en lieu et place d'un hydrocarbure de type butane, iso butane ou propane permet de proposer des formules à faible teneur en composés organiques volatiles (COV) et de réduire fortement les risques liés à la température (transport, étiquetage danger). Le caractère écologique de ce gaz propulseur se retrouve aussi dans le fait qu'il ne libère aucun polluant dans l'atmosphère à l'inverse d'un aérosol traditionnel qui peut rejeter jusqu'à un litre de butane/propane. Par ailleurs, le stockage est beaucoup moins contraignant que celui d'un aérosol avec gaz liquéfié car la pression interne varie peu avec la température, tandis que parallèlement, la durée de vie est allongée par le confinement dans une poche du produit actif, ainsi maintenu sans contact avec le gaz propulseur



Ces aérosols, qui peuvent être utilisés dans toutes les positions (à 360°), sont déclinés dans les trois lignes Maintenance (12 références), Auto (7 réf.) et Entretien (6 réf.) et destinés à de nombreuses applications comme la lubrification, le dégraissage, le graissage, le nettoyage, la rénovation, la protection.