



# Framatome renforce ses capacités de production de hafnium pour applications nucléaires, aéronautiques et spatiales

**30 novembre 2023 - Framatome annonce son investissement sur son site de Jarrie (France) d'une nouvelle capacité séparative, renforçant ainsi sa production d'alliages de haute qualité en hafnium et zirconium pour les industries nucléaire, aéronautique, de la défense et spatiale.**

Le site de Jarrie fait partie de la chaîne de fabrication robuste et intégrée de Framatome de composants en zirconium destinés à la production finale de combustibles nucléaires grâce à un procédé unique de séparation extractive. Le hafnium est un dérivé de la production de zirconium de qualité nucléaire, largement utilisé comme alliage dans les applications de haute technologie pour améliorer les performances mécaniques avancées, spécialement à haute température.

« Cet investissement stratégique pour notre usine de Jarrie renforce notre capacité à répondre aux besoins croissants des industries de pointe telle que le nucléaire, l'aéronautique, la défense, le spatial, le médical ou encore l'électronique. » a déclaré Lionel Gaiffe, Fuel Business Unit senior executive vice president chez Framatome « Notre ambition est de renforcer notre position d'industriel de référence en France et sur le marché international. »

Les applications du hafnium dans les secteurs stratégiques et essentiels, sont nombreuses et cruciales dans le progrès technologique. En raison de ses propriétés uniques de résistance à la chaleur et à la corrosion, le hafnium est essentiel dans la fabrication de composants pour les réacteurs nucléaires, les turbines aéronautiques, les systèmes de défense avancés et les équipements spatiaux.

## À propos de Framatome

Framatome est un leader international de l'énergie nucléaire, reconnu pour ses solutions innovantes et digitales, ses technologies à forte valeur ajoutée à destination du parc nucléaire mondial. Forte d'une expertise mondiale et de solides références en termes de fiabilité et de performances, l'entreprise conçoit, entretient et installe des composants et des combustibles ainsi que des systèmes de contrôle-commande pour les centrales nucléaires. Ses quelque 18 000 collaborateurs permettent chaque jour aux clients de Framatome de fournir un mix énergétique bas-carbone toujours plus propre, plus sûr et plus économique.

Retrouvez-nous sur [www.framatome.com](http://www.framatome.com) et suivez-nous sur [Twitter](#) et [LinkedIn](#).

Framatome est détenue par le Groupe EDF (75,5 %), Mitsubishi Heavy Industries (MHI – 19,5 %) et Assystem (5 %).