

CHIMIE/ENVIRONNEMENT : SOLVAY lance un projet pilote à Dombasle pour valider un processus plus durable pour produire du carbonate de soude

Le géant chimique Solvay fait un pas en avant vers son objectif de neutralité carbone 2050 en investissant sur son site de Dombasle/54 pour tester un procédé de production de carbonate de sodium innovant, en rupture et plus durable. SOLVAY ([SOLVAY FRANCE](https://www.solvay.fr/) / T : 01.49.37.62.62) a investi 40 M€ au cours des dernières années pour développer une technologie propriétaire brevetée pour la 1ère fois en 2014. Les chercheurs et ingénieurs de Solvay ont inventé une nouvelle méthode de production de carbonate de soude, réalisant 3 améliorations révolutionnaires dans le procédé : émettre 50 % de CO₂ en moins ; réduire la consommation d'eau, de saumure et de calcaire ; et éliminer complètement les résidus de calcaire. Cela devrait permettre aux usines de Solvay de fonctionner de manière plus efficace et durable, tout en améliorant leur compétitivité. <https://www.solvay.fr/>