

Paris la Défense, 19 mai 2025

ARKEMA RENFORCE SON OFFRE DE SOLUTIONS DE RÉFRIGÉRANTS À FAIBLE POTENTIEL DE RÉCHAUFFEMENT GLOBAL

Arkema va proposer une gamme de réfrigérants à faible potentiel de réchauffement global (PRG) pour le marché mondial, facilitant ainsi l'accès aux solutions de réfrigérants de nouvelle génération. L'élargissement du portefeuille d'Arkema, grâce à un accord commercial avec Honeywell International Inc., renforcera les chaînes d'approvisionnement mondiales, répondra à la demande croissante de mélanges d'HFO dans l'industrie du CVC-R (chauffage, ventilation, climatisation et réfrigération) et garantira un approvisionnement continu, en ligne avec la réduction progressive des HFC.

Arkema commercialisera des mélanges d'HFO sous sa marque Forane®. Ces réfrigérants, dont beaucoup sont déjà privilégiés par les principaux fabricants d'équipements, respectent les réglementations de l'industrie CVC-R et améliorent l'efficacité énergétique des entreprises et des particuliers. Les solutions incluent :

- Le **Forane® 454B** (R-454B), avec un PRG de 466, présente des propriétés similaires à celles du R-410A. Ce réfrigérant a été sélectionné par plusieurs fabricants d'équipements d'origine (OEM) pour les applications de climatisation de confort.
- Le **Forane® 448A** (R-448A) et **Forane® 449A** (R-449A) ont été développés pour remplacer les grades R-404A, R-507A, R-22 et R-407. Ils sont particulièrement adaptés aux applications de réfrigération commerciale de faible à moyenne température, notamment dans les supermarchés, chambres froides, chambres de congélation, vitrines réfrigérées et systèmes de réfrigération centralisés.
- Le **Forane® 452A** (R-452A) constitue une autre alternative au R-404A pour les transports frigorifiques.
- Le **Forane® 513A** (R-513A) réduit de plus de 50 % le PRG par rapport au R-134A. Il convient aux refroidisseurs centrifuges, à la réfrigération à température moyenne, à la climatisation et aux pompes à chaleur.

Arkema reste engagé à fournir des solutions innovantes et durables pour l'industrie du CVC-R.

Fort de savoir-faire uniques dans le domaine de la science des matériaux, **Arkema** dispose d'un portefeuille de technologies de premier rang pour répondre à l'accélération de la demande en matériaux nouveaux et plus durables. Avec l'ambition de devenir un pur acteur des Matériaux de Spécialités, **Arkema** est aujourd'hui organisé autour de trois segments complémentaires, résilients et fortement innovants qui leur sont dédiés et qui représentent 92 % du CA du Groupe en 2024, les Adhésifs, les Matériaux Avancés et les Coating Solutions, et d'un segment Intermédiaires compétitif et bien positionné. **Arkema** offre des solutions technologiques de pointe pour répondre aux enjeux des nouvelles énergies, de l'accès à l'eau, du recyclage, de l'urbanisation, ou encore de la mobilité et est attaché à un dialogue continu avec l'ensemble de ses parties prenantes. Le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires d'environ 9,5 milliards d'euros en 2024 et est présent dans près de 55 pays avec 21 150 collaborateurs.

Contacts Investisseurs :

Béatrice Zilm	+33 (0)1 49 00 75 58	beatrice.zilm@arkema.com
James Poutier	+33 (0)1 49 00 73 12	james.poutier@arkema.com
Colombe Boiteux	+33 (0)1 49 00 72 07	colombe.boiteux@arkema.com
Alexis Noël	+33 (0)1 49 00 74 37	alexis.noel@arkema.com

Contact presse :

Anne Plaisance	+33 (0)6 81 87 48 77	anne.plaisance@arkema.com
----------------	----------------------	--