

POUR PUBLICATION IMMÉDIATE

La disponibilité du carburant diesel sans combustible HVO augmente dans toute l'Europe pour une exploitation plus durable des porteurs et semi-remorques frigorifiques

L'utilisation du carburant HVO offre une réduction de 90 % des émissions de gaz à effet de serre et de la pollution par les particules, sans pénalité de performance du moteur par rapport aux carburants fossiles.

Bruxelles, Belgique - 20 août 2024 - Au cours des derniers mois, l'Europe a été témoin d'une augmentation de la disponibilité du carburant diesel sans combustible HVO (huile végétale hydrotraitée¹, également commercialisée sous le nom de XTL), dans toute l'Europe centrale et méridionale, qui s'ajoute à une disponibilité publique déjà répandue en Europe du Nord. Depuis 2021, le carburant HVO est approuvé par Thermo King®, fabricant leader de solutions de transport sous température contrôlée et marque de Trane Technologies, comme une alternative de carburant plus durable pour alimenter les groupes frigorifiques pour porteurs et semi-remorques de Thermo King.

De nombreux clients de Thermo King utilisent déjà du biocarburant HVO dans leurs flottes de porteurs et de semi-remorques. La disponibilité accrue du HVO dans toute l'Europe permet à un plus grand nombre de clients de Thermo King d'améliorer la durabilité de leurs opérations, en leur offrant une autre option pour réduire les émissions carbone de leurs flottes.

L'utilisation du HVO biodégradable au lieu du diesel traditionnel entraîne une réduction de 90 % des émissions de gaz à effet de serre et de la pollution par les particules du moteur, avec des performances inchangées. Le biodiesel HVO peut être utilisé en remplacement instantané ou mélangé avec du diesel ordinaire, sans nécessiter de modifications du moteur du groupe frigorifique ou d'intervalles d'entretien plus fréquents.

En outre, tous les porteurs et semi-remorques de gros tonnage Thermo King équipés de moteurs diesel sont testés dans l'usine de Galway, en Irlande, avec du HVO depuis 2021, ce qui permet de réduire les émissions carbone de l'usine.

Les actions de Thermo King s'inscrivent dans l'approche et l'innovation de pointe de Trane Technologies pour décarboner les bâtiments, l'industrie et la chaîne du froid et faire progresser ses <u>Engagements en faveur du développement durable 2030</u>, y compris le <u>Gigaton Challenge</u>, et son engagement à atteindre l'objectif « zéro émission nette » d'ici à 2050. L'entreprise a également été la première de son secteur à faire valider <u>ses objectifs de réduction des émissions</u> à court et à long terme par l'initiative Science Based Targets (SBTi).

Pour plus d'informations, consultez le site <u>www.europe.thermoking.com</u>.

¹ Carburant HVO conforme à la norme EN15940.



###

À propos de Thermo King

Thermo King - par Trane Technologies (NYSE:TT), innovateur mondial dans le domaine du climat, est le leader mondial des solutions de transport durable sous température contrôlée. Depuis 1938, Thermo King fournit des solutions de transport sous température contrôlée pour diverses applications, parmi lesquelles les semi-remorques, les caisses de porteurs, les bus, le fret aérien, les conteneurs maritimes et les wagons ferroviaires. Pour de plus amples informations, consultez www.europe.thermoking.com ou www.tranetechnologies.com