



# Sommaire



- Introduction
  - Gilles Labranque, PDG
- Développement durable et transport des PST : méthode de calcul du CO2

Philippe Osset, Co-fondateur Clément Spiteri, Chargé de missions Michel Leprieur, Responsable Expertise-Conseil

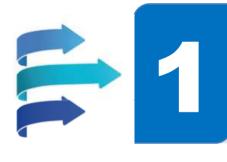
- L'empreinte carbone des PST : résultats de l'enquête Philippe Tribot, Chef de marché Santé International
- Concilier environnement et transport des PST : quelles pistes d'avenir? Antoine Soulas, Directeur Commercial
  - Philippe Boyer, Directeur commercial export
- Conclusion Gilles Labranque











### Introduction

Présentation de la sous-commission et du cadre de l'enquête













- Le transport de produits de santé sous température dirigée implique une **protection lourde** du produit pour le maintenir dans une plage de température artificielle contrairement aux produits dits non sensibles
- L'impact environnemental dépend directement des **exigences** de l'assurance qualité quant au **strict respect de la plage de température** (profil, durée, autonomie)
- La sous-commission Développement Durable et Chaîne du Froid des Produits de Santé a été créée en 2010 afin d'en étudier les impacts, d'analyser les situations logistiques et d'être force de préconisations en faveur d'une logistique froide durablement écologique et économique











#### Présentation de la sous-commission et du cadre de l'enquête

- Champs d'action vaste mais moyens d'actions réduits
- Focalisation sur les aspects majeurs



- Axes d'étude de la commission
- Critère choisi : le CO2 (indicateur impactant)

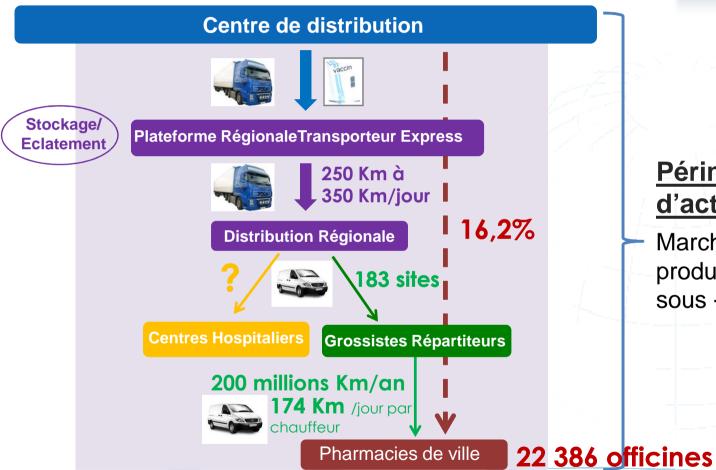












### Périmètre d'action

Marché français des produits expédiés sous +2/+8°C











#### Présentation du cadre de l'enquête

• Objectif : Fournir un rapport avec des données objectives chiffrées pour établir une analyse des émissions de CO2 générées par le transport de médicaments

#### Objet de l'étude

- Impact environnemental du transport des PST (+2/+8°C)
- Transport par véhicule frigorifique ou véhicule standard avec emballage réfrigérant

#### Périmètre de l'étude

Etude du parcours logistique du médicament de la sortie du laboratoire ou du centre de distribution vers les officines, cliniques et hôpitaux













Médicament thermosensible : conditionnement important, logistique complexe, distribution coûteuse

Le marché des PST en France en 2010\*

Produits de santé

27.3 Mds € 3 Milliards de boites



Dont 15% de PST (en valeur) Et environ 3,5% (en volume)

Selon estimations des grossistes répartiteurs

Les produits de santé thermosensibles représentent 3,5% en volume du marché du médicament en France et représentent 40% des émissions de CO2 sur ce même marché

\*Source : MediQual Research, institut d'études dans le domaine de la santé, 2010













#### Les tendances du marché\*

+2.1%



Croissance des dépenses de médicaments en pharmacie de ville

Dont une croissance des PST

+4.1%

Sur 21 mises sur le marché de médicaments en

2009, 33% sont thermosensibles















## Merci de votre attention

**Gilles Labranque PDG** 





