



PRÉFET DE LA CHARENTE

## **DESCRIPTIF SOMMAIRE DU RISQUE TECHNOLOGIQUE**

Commune de MERPINS

PPRT E. REMY MARTIN et Cie approuvé par arrêté préfectoral le 5 janvier 2012

### **1/ PRESENTATION DU SITE E.REMY MARTIN**

Le site E. REMY MARTIN et Cie de Merpins a démarré son activité de stockage d'alcool de bouche sur le site de MERPINS en 1972. Celui-ci est spécialisé dans le stockage et l'élaboration de cognac. Il constitue ainsi, le centre d'élaboration produits (CEP) de cette société.

Les principales installations du centre sont :

- Vingt-huit chais de stockage comprenant :
  - un chai de réception des eaux de vie,
  - des chais d'assemblage,
  - des chais de vieillissement,
- Un chai de pré-finition,
- Un laboratoire,
- Un garage,
- Des logements de gardien,
- Des locaux sociaux et administratifs,
- Un magasin de vente,
- Un poste d'accueil et de contrôle des accès.

### **2/ PERIMETRE D'ETUDE**

Le périmètre d'étude correspond à l'enveloppe des effets des phénomènes dangereux générés par les installations du site. Il concerne la commune de Merpins et est délimité par la carte figurant en annexe.

### **3/ NATURE ET CARACTERISTIQUES DES ALEAS**

L'aléa technologique est une composante du risque industriel. Il désigne la probabilité qu'un phénomène dangereux produise, en un point donné du territoire, des effets d'une intensité physique définie.

Les phénomènes dangereux concernant le PPRT qui résultent de l'étude de dangers réalisée par l'exploitant sont agrégés par type d'effet (thermique, toxique et surpression) en intensité et en probabilité afin de caractériser les aléas correspondants en chaque point du territoire.

Les phénomènes dangereux recensés dans le cadre du PPRT E.REMY MARTIN et Cie sont :

- des effets thermiques (incendie des chais)
- des effets de surpression (explosion de bacs, pressurisation de bacs)

Pour le PPRT E. REMY MARTIN et Cie, il existe 7 **niveaux d'aléas** variant du niveau très fort plus (TF+) à faible (FAI) ;