

DOCUMENT À LIRE ATTENTIVEMENT ET À CONSERVER



# GESTION DES RISQUES INDUSTRIELS

LES GESTES À RETENIR



## POURQUOI NOUS VOUS ADRESSONS CE DOCUMENT ?

Les accidents industriels majeurs sont exceptionnels, mais le risque zéro n'existe pas. La sensibilisation sur ce sujet est donc cruciale. En tant que riverains de sites industriels, vous devez être informés des risques environnants et vous devez être en capacité de réagir de manière adéquate si un problème devait survenir.

Ce document vous permettra d'en savoir plus sur nos activités, les matières que nous utilisons et les risques qu'elles pourraient engendrer. Surtout, vous pourrez découvrir les mesures de sécurité qui sont nôtres et les réflexes qui doivent être les vôtres.



« EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ,  
L'INFORMATION EST PRIMORDIALE ET  
IL EST DE NOTRE DEVOIR  
DE VOUS LA TRANSMETTRE. »

## POUR MIEUX COMPRENDRE...



### SEVESO, C'EST QUOI ?

Suite à un accident industriel survenu en 1976, à Seveso en Italie, les instances européennes ont adopté en 1982 une directive du même nom qui identifie les sites industriels présentant des risques industriels majeurs. Ce texte impose des moyens de prévention et une sécurité renforcée pour ces établissements.



### L'ACCIDENT INDUSTRIEL MAJEUR EN BREF

C'est un accident très grave, se produisant dans un établissement industriel dont les effets dépassent les limites du site. Ses conséquences peuvent affecter les hommes, les biens ou l'environnement. C'est pourquoi, les autorités publiques et les industriels se mobilisent et prennent toutes les dispositions nécessaires pour éviter ces accidents.



### UN PLAN PARTICULIER D'INTERVENTION, POUR QUOI ?

Le plan particulier d'intervention (PPI) est un dispositif local défini en France pour protéger les populations, les biens et l'environnement afin de faire face aux risques particuliers liés à l'existence d'une ou de plusieurs installations industrielles.

## DRT, UN ACTEUR LUCIDE

Implanté au cœur des Landes depuis 1932, DRT c'est l'histoire d'hommes qui ont su valoriser la richesse de notre forêt et qui, aujourd'hui, ont fait de nous des experts de la chimie du végétal. Leader de la production d'ingrédients dérivés du pin, nos produits sont des substituts verts aux dérivés du pétrole. Avec la responsabilité pour ADN, notre ambition est de faire de la chimie avec une éthique irréprochable.

En raison des risques que notre activité peut engendrer, nos sites disposent d'un Plan Particulier d'Intervention (PPI) qui a pour objectif de garantir la sécurité des populations riveraines dans l'éventualité d'un accident majeur dépassant les limites de l'établissement. Il est de notre responsabilité de vous informer sur ces risques et de faire de vous, nos riverains, des acteurs de notre politique sécurité.

Conformément aux dispositions réglementaires, nous vous demandons donc de bien vouloir prendre connaissance des informations qui suivent et de les conserver soigneusement.

« AVEC LA RESPONSABILITÉ POUR ADN,  
NOUS FAISONS DE LA SÉCURITÉ  
UN ENJEU DE TOUS LES INSTANTS. »

## QUELS SONT LES RISQUES INDUSTRIELS CHEZ DRT ?

Du fait de la nature et des quantités de produits que nous utilisons, nos sites sont soumis à une autorisation de la Préfecture assujettie à la Directive Seveso III, soit Seveso seuil haut (établissement à risque élevé). Ainsi, DRT identifie systématiquement les risques qu'impliquent l'emploi et le stockage des matières dangereuses, les activités exercées sur les sites ainsi que les différents scénarios d'accidents.



### EFFET THERMIQUE

Incendie, transmission de la chaleur par convection, radiation, conduction.



### EFFET DE SURPRESSION

Explosion, propagation à grande vitesse d'une onde de pression (onde de choc).



### EFFET TOXIQUE

Emission d'une substance toxique, déplacement d'un nuage toxique, en fonction de la densité du produit et des conditions météorologiques (pollution du milieu naturel).

## NOS PREMIÈRES MESURES : PLAN D'OPÉRATION INTERNE & PLAN PARTICULIER D'INTERVENTION

La réalisation d'études de dangers sur l'ensemble des procédés de fabrication et la mise en place d'un Plan d'Opération Interne (POI) nous permettent de limiter les conséquences d'un accident éventuel à l'intérieur du site. Ces dispositifs sont complétés par un Plan Particulier d'Intervention (PPI) destiné à assurer une protection maximale aux populations à proximité des sites dans le cas où les conséquences d'un accident dépasseraient les limites de l'établissement.

Par ailleurs, nous collaborons étroitement avec les autorités chargées du secours des populations et disposons de plans d'urgence (équipements et personnel formé pour faire face aux situations d'urgence).

## LA POLITIQUE SÉCURITÉ DE DRT

Soumis à la réglementation régissant les sites classés «Seveso II», DRT a établi une politique de prévention des accidents majeurs permettant de satisfaire aux exigences en matière de gestion des risques industriels.



## UNE CONFIANCE DANS L'AVENIR

Aussi, nous réalisons des investissements permanents sur nos sites en matière de prévention et de protection.

### NOS MESURES DE PRÉVENTION

- études des dangers (analyse des risques et modélisation des effets)
- automatisation des conduites des procédés et de mise en sécurité
- inertage des réservoirs de liquides inflammables et détection de gaz inflammables et d'incendie
- alimentation électrique de secours
- surveillance vidéo permanente des zones sensibles ou à risque
- formation et habilitation des personnels des sites et des intervenants externes
- surveillance permanente des sites.

### NOS MESURES DE PROTECTION

- cuvettes de rétention pour les stockages de produits liquides
- installations fixes d'extinction incendie des ateliers de production et des réservoirs de liquides inflammables
- protection contre les effets de la foudre
- importantes réserves d'eau d'incendie et bassins de confinement des eaux d'extinction d'incendie
- équipiers d'intervention formés et régulièrement entraînés sur les sites
- importants équipements mobiles de lutte et de protection contre les effets thermiques et toxiques.

## LA SÉCURITÉ, UN ENGAGEMENT INDÉFACTIBLE



RESPONSIBLE CARE®  
OUR COMMITMENT TO SUSTAINABILITY

Engagés dans une démarche volontaire de progrès continu incluant la protection des personnes, des biens et de l'environnement, nous sommes signataires depuis 30 ans de la charte Responsible Care®.

Cette initiative est l'engagement commun de l'industrie chimique mondiale pour la gestion sûre des produits chimiques tout au long de leur cycle de vie.

Protection de l'environnement, devoir de vigilance, dialogue avec nos parties prenantes...

nous plaçons notre responsabilité au cœur de nos priorités et cherchons ainsi à atteindre une triple performance :

### ENVIRONNEMENTALE

- utilisation et valorisation de ressources naturelles renouvelables
- étude et mise en œuvre des Meilleures Techniques Disponibles en matière de réduction des pollutions
- recherche de produits moins dangereux pour la santé et l'environnement.

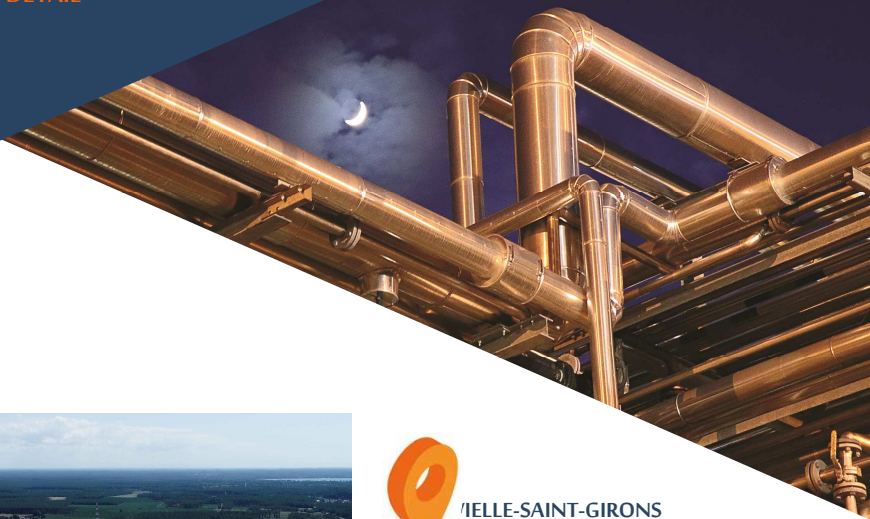
### ÉCONOMIQUE

- politique constante et dynamique d'investissements
- activité soutenue de recherche et de développement de nouveaux produits.

### SOCIÉTALE

- emploi de personnel local formé aux métiers de la chimie
- amélioration constante des conditions de travail
- communication externe.

## NOS SITES ET NOS MATIÈRES EN DÉTAIL



### VIELLE-SAINT-GIRONS

Nous exploitons sur notre site de Vielle-Saint-Girons des installations de distillation, de transformation et de synthèse de produits chimiques à base de colophane, d'essence de térébenthine et de sous-produits de papeteries. Les laboratoires de recherche et de développement dans le domaine des résines sont implantés sur ce site.

#### MODERNISATION DU SITE

Modernisation du réseau de collecte des effluents.  
Acquisition d'un nouvel hydrogénateur.

#### NOTRE PRODUCTION : 100 000 TONNES / AN

La production de l'ensemble des ateliers comprend plus de 250 types de produits : carbures et alcools terpéniques, résines polyterpéniques, résines terpène-phénoliques, résines en dispersion aqueuse, colophanes transformées, acides gras, produits d'extraction de matière végétale.

#### LES APPLICATIONS

Peintures, adhésifs, caoutchouc, élastomères, encres d'imprimerie, parfums, cosmétiques, arômes, chewing-gums, désinfectants, détergents, huiles industrielles et minières, additifs pour bitumes.



### CASTETS

Totalement dédiée à la Chimie Fine, l'activité du site est basée sur la transformation de matières premières terpéniques provenant du site de Vielle-Saint-Girons en molécules élaborées destinées au domaine de la parfumerie. En collaboration avec la société suisse Firmenich, DRT exploite également sur ce site un atelier d'époxydation (Fider).

Les laboratoires de recherche et de développement dans le domaine des terpènes sont implantés sur ce site.

#### MODERNISATION DU SITE

Installation d'un générateur de vapeur.

#### NOTRE PRODUCTION : 10 000 TONNES / AN

Les molécules synthétisées à Castets sont principalement l'équivalent de molécules naturelles produites par le règne végétal. Les fonctionnalités chimiques sont de type alcools, esters, époxydes, aldéhydes ou cétones.

Les points de départ de ces synthèses sont l'alpha-pinène, le bêta-pinène ou le delta-3-carène, composés majeurs des essences de térébenthine et de papeteries.



#### LES APPLICATIONS

Encres d'imprimerie (magazines et journaux), fabrication de caoutchoucs (caoutchoucs synthétiques pour pneumatiques), fabrication de chewing-gums (gomme de base), adhésifs (collage de revêtements de sols, emballages), peintures, élastomères (joints d'étanchéité, mastics), additifs pour bitumes et enduits routiers.



### ESPERON

L'activité du site de Lesperon est centrée sur la transformation de la colophane. Après fusion de la colophane dans des fondoirs ou réception de colophane liquide, celle-ci est combinée à différents réactifs solides, liquides ou gazeux pour produire une gamme étendue de colophanes transformées.

#### MODERNISATION DU SITE

Installation d'un bassin de phytoépuration.

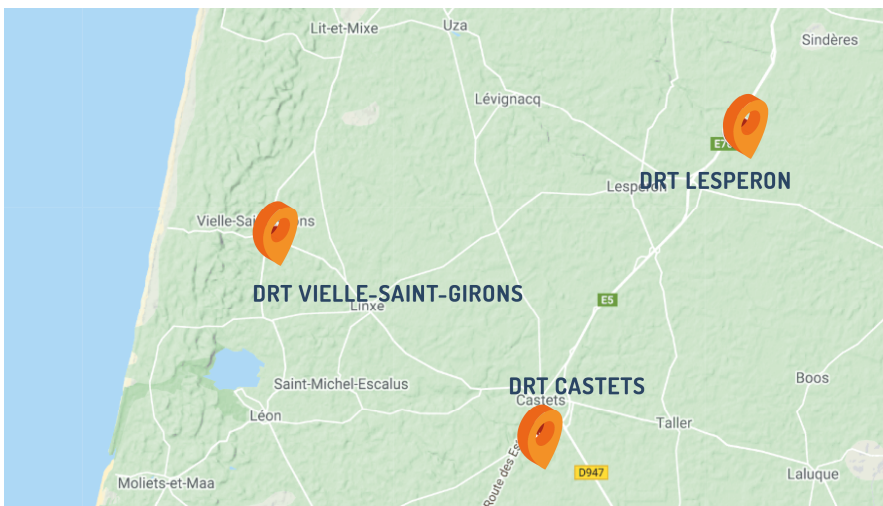
#### NOTRE PRODUCTION : 8 000 TONNES / AN

La production de l'ensemble des ateliers concerne les produits suivants : vernis pour encres d'imprimerie, savons de colophanes, esters de colophanes, colophanes polymérisées, colophanes hydrogénées, huiles de résines, résines abiéto-formo-phénoliques, résinates de calcium et d'oxydes métalliques.



#### LES APPLICATIONS

Parfums destinés à la parfumerie alcoolique (parfums de marque, eaux de toilette, after-shave, etc) ou à la parfumerie lessivielle (savons et lessives en poudre, savons moulés, savons liquides et détergents).



## LA SÉCURITÉ CHEZ DRT EN BREF...

Nous réalisons des investissements permanents sur nos sites en matière de prévention et de protection avec notamment pour les 10 dernières années :

20 M€

pour la modernisation des sites et des conditions de travail

18.5 M€

pour la politique sécurité

12 M€

pour la protection de l'environnement

Près de 130 exercices/an

d'entraînement mis en place avec la brigade des pompiers de DRT



REACH  
Conforme à  
la réglementation  
européenne REACH



Signataire de  
la charte mondiale  
Responsible Care

LES DÉRIVÉS RÉSINIQUES & TERPÉNIQUES - 30 Rue Gambetta - BP 206 - 40105 DAX Cedex – France

www.drt.fr - email : drtsales@drt.fr - Tél. : +33 (0)5 58 56 62 00 - Fax : +33 (0)5 58 56 62 40 - Société par Actions Simplifiée au capital de 19.961.200 euros - Siret 985 520 154 00016 B.R.C.S. Dax

DOCUMENT À LIRE ATTENTIVEMENT ET À CONSERVER

## LES BONS RÉFLEXES EN CAS D'ALERTE

Vous entendez la sirène à sons modulés :  
3 FOIS 1 minute 41 secondes SÉPARÉES PAR UN COURT SILENCE



1 minute 41 secondes



1 minute 41 secondes



1 minute 41 secondes



### ENFERMEZ-VOUS

tout de suite dans le bâtiment le plus proche. Ne restez pas à l'extérieur ni dans un véhicule.



### NE VOUS DÉPLACEZ PAS

Vos enfants sont en sécurité sous la protection des enseignants.



### FERMEZ PORTES

et fenêtres. Calfeutrez et éloignez-vous des ouvertures.



### NE FUMEZ PAS

Évitez toute flamme ou étincelle.



### ÉCOUTEZ LA RADIO

France Inter  
FM 87.9 ou 89 Mhz  
France Info  
FM 105.5 Mhz  
France Bleu Gascogne  
FM 100.5 Mhz



### LAISSEZ LES LIGNES LIBRES

pour les secours. Ne téléphonez pas.

## L'ORGANISATION EN CAS D'URGENCE

Notre démarche sécurité vient s'inscrire dans une démarche plus globale qui implique les autorités publiques : communes, établissements scolaires, citoyens nous sommes tous concernés ! Apprenez à bien distinguer les alertes internes pour notre personnel (POI) et externes pour vous, les riverains (PPI).

### PLAN D'OPÉRATION INTERNE (POI) : Alerte pour le personnel sur site

Accident ne dépassant pas l'enceinte du site.

#### Déclenchement de l'alerte POI



10 secondes en continu

#### Fin de l'alerte POI



30 secondes en continu

### PLAN PARTICULIER D'INTERVENTION (PPI) : Alerte des populations

Accident majeur dont les conséquences pourraient dépasser l'enceinte du site.

#### Déclenchement de l'alerte PPI



1 min 41 s



1 min 41 s



1 min 41 s

#### Fin de l'alerte PPI



30 secondes en continu



### PLAN COMMUNAL DE SAUVEGARDE (PCS)

Organisation communale de l'alerte et de l'intervention des secours face à tous types de risques même mineurs.

### PLAN PARTICULIER DE MISE EN SÛRETÉ (PPMS)

Plan interne mis en place par l'établissement scolaire pour protéger le personnel et les élèves.

### PLAN FAMILIAL DE MISE EN SÛRETÉ (PFMS)

La préparation de la gestion de crise incombe également à chaque citoyen. A vous de l'établir.