

Note non technique

Usine de DROCOURT

Le site de POLYNT Composites est implanté sur deux communes du canton de Rouvroy (arrondissement de Lens). La majeure partie du site se trouve sur la commune de Drocourt tandis qu'une partie du terrain se trouve sur la commune de Rouvroy.

Le site est à environ 17 km au Nord-Est de la ville d'Arras, 7 km au Sud-Sud-Est de Lens, dans le département du Pas-de-Calais (62) et au Nord-Nord-Ouest du centre de Drocourt.

L'usine de Drocourt qui emploie 192 personnes, est composée de trois ateliers de production :

- **L'atelier de résines polyesters insaturées** d'une capacité autorisée de 80 000 tonnes par an ; ces produits sont utilisés dans de nombreuses applications de la vie courante (le transport, l'automobile, le bâtiment, le nautisme, les sanitaires, l'électroménager...). Cet atelier accueille également une unité de production de résines vinylesters.
- **L'atelier des additifs polyamides** d'une capacité autorisée de 8 000 tonnes par an ; ces produits se présentent sous forme de poudres micronisées ou de pâtes utilisées comme modificateurs de rhéologie (peinture et mastics) ou de surface (glissement, résistance à l'usure, aux rayures, aux frottements, aux effets matant...).
- **L'atelier Epoxy Thermaclean Gelcoat et Colles (ETGC)** regroupant plusieurs petites unités de fabrication. :
 - La matrice Epoxy constituée d'une résine époxy et d'un durcisseur mis au point pour assurer le confinement, par enrobage, de matières organiques polymères contaminées par une faible ou moyenne radioactivité.
 - La gamme Thermaclean permet le nettoyage du matériel utilisé pour la fabrication de pièces composites tout en présentant un danger et un impact environnemental moindre que les produits tels que l'acétone ou le dichlorométhane.
 - Les colles et gelcoats : la fabrication est réalisée par mélange à froid de résines polyesters insaturées, de charges (talcs, silices, ...) et d'additifs. Cette gamme de produits permet de réaliser des composites en ajustant les formes, couleurs, aspects de surface, légèreté, rigidité, souplesse, résistance à la température, résistance à la corrosion.

Le site accueille également un laboratoire de synthèse et d'applications (LSA) spécialisé dans les résines polyesters insaturées. Il a pour vocation de proposer des produits et procédés nouveaux et de contribuer à faire vivre les produits et procédés existants.

1954	Création de l'usine NORBENZOL par les houillères du bassin du Nord-Pas-de-Calais (HBNPC).
1968	Les houillères regroupent leurs activités chimiques dans la Société Chimique de Charbonnage (SCC) qui devient en 1970 CdF Chimie.
1977	L'usine cesse l'activité benzol et se tourne vers celle des résines.
1988	Le 12 septembre, CdF Chimie devient le groupe ORKEM et l'usine de DROCOURT prend le nom de NORSOLOR.
1990	l'usine de DROCOURT intègre le groupe TOTAL et prend momentanément le nom de NORSOCHIM avant de devenir CRAY VALLEY (1 ^{er} janvier 1991), reprenant ainsi le nom de la filiale Anglaise des résines.
2008	Reprise de la société SPADO voisine du site et préalablement placée en redressement judiciaire.
2010	Transfert des activités de production depuis l'usine Cray Valley de Gravigny (Eure) vers le site de Drocourt.
2011	Le 01 juillet, Cray Valley devient CCP Composites.
2015	Le 3 février 2015, CCP Composites devient POLYNT Composites France.
2018	L'entreprise passe du statut SEVESO seuil bas à seuil haut

Les différentes installations du site sont autorisées dans le cadre des Arrêtés Préfectoraux suivants :

- AP référence DPI-BPUPE-SIC-ND-N°329 du 16 décembre 2014.
- APC référence DCPAT-BICUPE-SIC-LL-N°2018-260 du 10 octobre 2018
- APC référence DCPAT-BICUPE-SIC-FB-N°2019-196 du 30 août 2019
- APC référence DCPAT-BICUPE-SIC-LL-N°2020-200 du 2 septembre 2020
- APC référence DCPAT-BICUPE-SIC-LP-N°2021 du 24 juin 2021
- APC référence DCPAT-BICUPE-SIC-LP-N°2022-58 du 9 mars 2022

Le site est engagé dans une politique en matière de Qualité, de Sécurité, de Santé, de protection de l'Environnement et de Prévention des Accidents Majeurs. A cet égard, le système de management de la qualité est certifié ISO 9 001, le système de management de l'environnement est certifié 14 001 et le système de management de la sécurité est certifié ISO 45001 depuis mars 2022. L'entreprise a mis également en place un système de gestion de la sécurité depuis 2019, pour donner suite au passage « seuil haut » de son statut SEVESO (APC du 10 octobre 2018). En effet, la classification des dangers d'un point de vue de l'environnement ayant évoluée pour une matière première, l'entreprise est, de ce fait, passée à un statut SEVESO seuil haut pour l'environnement.

Les principaux produits stockés/utilisés par l'entreprise sont des :

- Substances toxiques
- Substances inflammables

L'étude de dangers de POLYNT Composites a mis en évidence des phénomènes dangereux pouvant potentiellement, à une faible probabilité, provoquer des accidents majeurs :

- Dispersion toxique pour donner suite à une perte de confinement d'une cuve de stockage ou à une fuite de tuyauterie
- Incendie de stockage de produits inflammables
- Explosion d'un réservoir de stockage de produits inflammables

Face à ces phénomènes dangereux, l'entreprise a mis en place plusieurs mesures de maîtrise des risques permettant de réduire la probabilité d'apparition de ceux-ci :

- Installations de productions autorisées au titre de la réglementation des installations classées pour la protection de l'environnement
- Surveillance 24h/24, 7j/7 par du personnel qualifié aux risques inhérents à l'activité
- Installations munies de nombreux dispositifs et organes de sécurité : Détection gaz / incendie, soupapes, disques de rupture, capteurs mettant automatiquement les installations en position de sécurité
- Installations opérées conformément à des procédures et modes opératoires visant à maîtriser les risques industriels
- Système rigoureux en place d'autorisations et de permis de travaux
- Exercices internes organisés périodiquement pour entraîner le personnel, valider les procédures et tester les moyens d'intervention
- Exercice tous les ans avec le Service Interdépartemental d'Incendie et de Secours du Pas-De-Calais (SDIS 62)
- Système de gestion de la sécurité (SGS) en place et audité régulièrement
- Établissement certifié par un organisme indépendant selon les référentiels normatifs ISO9001 (qualité), ISO14001 (environnement) et ISO45001 (santé et sécurité au travail)
- Véhicule incendie sur site
- Structure d'astreintes de sécurité et cellule de crise activable 24h/24
- Moyens fixes et mobiles de lutte contre l'incendie, réseau incendie et moyens en mousse
- Bassin de confinement des eaux d'extinction.