



**Rue Denis papin  
09600 LAROQUE D'OLMES**



## **DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE ICPE**

**OCCITANIE GEOTEX – CONSTRUCTION D'UNE UNITE DE  
FABRICATION DE GEOTEXTILE**

**ETUDE D'INCIDENCE ENVIRONNEMENTALE (ANNEXES)**

**PIECE JOINTE N°5 CERFA**

**VERSION 2 – DECEMBRE 2024**



Ce dossier a été réalisé avec le concours de l'Unité Conseil

**APAVE EXPLOITATION FRANCE**  
**Agence Conseil Toulouse**  
11, rue Alexis de Tocqueville  
31200 TOULOUSE

	<b>DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE ICPE</b>	décembre 24
	<b>ÉTUDE D'INCIDENCE ENVIRONNEMENTALE - PIÈCE JOINTE N°5 (ANNEXES)</b>	Page : 2 / 6

La présente pièce jointe comporte 6 pages.

	<i>DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE ICPE</i>	décembre 24
	<b>ÉTUDE D'INCIDENCE ENVIRONNEMENTALE - PIÈCE JOINTE N°5 (ANNEXES)</b>	Page : 3 / 6

## **PIECE JOINTE N°5<sup>1</sup> (ANNEXES)**

## **ETUDE D'INCIDENCE (ANNEXES)**

---

<sup>1</sup> Référence au formulaire CERFA n°15964\*03

## ANNEXE 1 : LISTE DES PRINCIPAUX ACRONYMES ET ABBREVIATIONS

<b>AFSSA</b>	Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments
<b>AFSSAPS</b>	Agence Française de Sécurité Sanitaire des Produits de Santé
<b>AFSSET</b>	Agence Française de Sécurité Sanitaire de l'Environnement et du Travail
<b>ARS</b>	Agence Régionale de Santé
<b>ASTEE</b>	Association Scientifique et Technique de l'Eau et de l'Environnement (ex AGHTM)
<b>ATSDR</b>	Agency for Toxic Substances and Disease Registry - US
<b>AVAP</b>	Aire de mise en Valeur de l'Architecture et du Patrimoine
<b>Ba</b>	Facteur de bio-transfert dans les produits animaux
<b>BCF</b>	Bio-Concentration Factor : facteur décrivant l'accumulation des produits chimiques dans les organismes présents dans les différents compartiments environnementaux
<b>CAA</b>	Concentration Admissible dans l'Air
<b>CAS</b>	Chemical Abstract Services
<b>CASRN</b>	Chemical Abstract Services Registry Number
<b>CCPO</b>	Communauté de Communes du Pays d'Olmes
<b>CERTU</b>	Centre d'Etudes sur les Réseaux, les Transports, l'Urbanisme et les Constructions Publiques
<b>CET</b>	Centre d'Enfouissement Technique
<b>CI</b>	Concentration Inhalée
<b>CIRC</b>	Centre International de Recherche sur le Cancer
<b>CIRE</b>	Cellule Inter Régionale d'Epidémiologie
<b>CJE</b>	Concentration Journalière d'Exposition
<b>CMR</b>	Cancérogène, Mutagène, Reprotoxique
<b>COP</b>	Composés Organiques Persistants
<b>COV</b>	Composés Organiques Volatils
<b>COVNM</b>	Composés Organiques Volatils Non Méthaniques
<b>CSHPF</b>	Conseil Supérieur d'Hygiène Publique de France
<b>CSIC</b>	Conseil Supérieur des Installations Classées
<b>DE</b>	Durée d'Exposition
<b>DGS</b>	Direction Générale de la Santé
<b>DJA</b>	Dose Journalière Admissible ou Acceptable
<b>DJE</b>	Dose Journalière d'Exposition
<b>DJT</b>	Dose Journalière Tolérable
<b>DMENO</b>	Dose Minimale pour laquelle un Effet Nocif est Observé (en anglais LOAEL)
<b>DMJ</b>	Dose Moyenne Journalière
<b>DMT</b>	Dose Maximale Tolérée
<b>DMTP</b>	Dose Mensuelle Tolérable Provisoire
<b>DPPR</b>	Direction de la Prévention des Pollutions et des Risques
<b>DRA</b>	Directive Régionale d'Aménagement (forêts domaniales)
<b>DREAL</b>	Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
<b>DRT</b>	Direction des Relations du Travail
<b>DSENO</b>	Dose Sans Effet Nocif Observé (en anglais NOAEL)
<b>DSF</b>	Document Stratégique de Façade
<b>ENSP</b>	Ecole Nationale de Santé Publique
<b>EP</b>	Eaux pluviales
<b>EPA</b>	Environmental Protection Agency - US
<b>ERC</b>	Excès de Risque Collectif : appelé aussi "impact", il représente une estimation du nombre de cancers en excès, lié à l'exposition étudiée, qui devrait survenir au cours de la vie de ce groupe d'individus
<b>ERI</b>	Excès de Risque Individuel : probabilité qu'un individu a de développer l'effet associé à une substance cancérogène pendant sa vie du fait de l'exposition considérée
<b>ERS</b>	Evaluation du Risque Sanitaire
<b>ERSEI</b>	Evaluation du Risque Sanitaire dans les Etudes d'Impact



<b>ERU</b>	Excès de Risque Unitaire : correspond à la probabilité supplémentaire, par rapport à un sujet non exposé, qu'un individu contracte un cancer s'il est exposé pendant sa vie entière à une unité de dose de la substance cancérigène Exemple : $ERU_{inh} \text{ benzène} = 6.10^{-6} (\mu\text{g}/\text{m}^3)^{-1}$ : ce chiffre signifie qu'une exposition de un million de personnes pendant une vie entière (70 ans) 24 h sur 24 à la concentration de 1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ de benzène est susceptible d'induire un excès de décès par leucémies de 6 cas
<b>ETM</b>	Eléments Traces Métalliques
<b>EU</b>	Eaux Usées
<b>FE</b>	Facteur d'Emission
<b>FET</b>	Facteur d'Équivalence Toxique
<b>HAP</b>	Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques
<b>HAPC</b>	Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques Chlorés (ex : dioxines)
<b>HAPH</b>	Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques Halogénés
<b>HAS</b>	Haute Autorité de Santé
<b>HCSPF</b>	Haut Comité de la Santé Publique de France
<b>HESP</b>	Human Exposure to Soil Pollutant
<b>HHRAP</b>	Human Health Risk Assessment Protocol for Hazardous Waste Combustion Facilities
<b>IARC</b>	International Center for Research on Cancer
<b>ICPE</b>	Installation Classée pour la Protection de l'Environnement
<b>INERIS</b>	Institut National de l'Environnement industriel et des RISques
<b>INRA</b>	Institut National de Recherche Agronomique
<b>INRA</b>	Institut National de Recherches Archéologiques Préventives
<b>INRS</b>	Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles
<b>InVS</b>	Institut de Veille Sanitaire
<b>IR</b>	Indice de Risque : utilisé pour caractériser le risque lié aux toxiques systémiques. Il correspond à la dose (ou concentration) journalière divisée par la dose (ou concentration) de référence
<b>IRIS</b>	Integrated Risk Information System : base de données toxicologiques de l'EPA ( <a href="http://www.epa.gov/ngispgm3/iris">http://www.epa.gov/ngispgm3/iris</a> )
<b>I-TEF</b>	International Toxic Equivalent Factor
<b>I-TEQ</b>	International Toxic Equivalent Quantity
<b>ITER</b>	International Toxicity Estimates for Risk (featuring EPA, Health Canada, ATSDR) : base de données toxicologiques TERA (Toxicology Excellence for Risk Assessment : <a href="http://www.tera.org/ITER">http://www.tera.org/ITER</a> )
<b>LOAEL</b>	Lowest Observed Adverse Effect Level - voir DMENO
<b>MRL</b>	Minimal Risk Level (voir DJA ou DJT)
<b>NIOSH</b>	National Institute of Occupational Safety and Health – US
<b>NOAEL</b>	No Observed Adversed Effect Level (voir DSENO)
<b>OEHHA</b>	Office of Environmental Health Hazard Assessment - Californie, USA
<b>OMS</b>	Organisation Mondiale de la Santé (en anglais : World Health Organization - WHO)
<b>PAMM</b>	Plan d'Action pour le Milieu Marin
<b>PBDE</b>	Ethers Diphéniliques Polybromés
<b>PCB</b>	PolyChloroBiphényles
<b>PCDD</b>	PolyChloroDibenzoDioxines
<b>PCDF</b>	PolyChloroDibenzoFuranes
<b>PCI</b>	Pouvoir Calorifique Inférieur
<b>PCT</b>	PolyChloroTerphényles
<b>PDIRM</b>	Plan Départemental des Itinéraires de Randonnée Motorisée
<b>PDU</b>	Plan de Déplacement Urbain
<b>PGRI</b>	Plan de Gestion des Risques d'Inondation
<b>PLU</b>	Plan Local d'Urbanisme
<b>PM<sub>10</sub></b>	Particules fines avec un diamètre aérodynamique inférieur à 10 $\mu\text{m}$
<b>PM<sub>2,5</sub></b>	Particules fines avec un diamètre aérodynamique inférieur à 2,5 $\mu\text{m}$



<b>POS</b>	Plan d'Occupation des Sols
<b>PPA</b>	Plan de Protection de l'Atmosphère
<b>PRQA</b>	Plan Régional de la Qualité de l'Air
<b>QD</b>	Quotient de Danger
<b>REFIOM</b>	Résidus des Fumées d'Incinération des Ordures Ménagères
<b>RESE</b>	Réseau d'Echange en Santé Environnement
<b>RfC</b>	Concentration de référence, exprimée en $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , telle que définie par l'EPA : NOAEL ou LOAEL divisé par les facteurs de sécurité liés aux diverses transpositions effectuées : fortes doses / basses doses ; animal / homme...
<b>RfD</b>	Dose de référence, exprimée en $\text{mg}/\text{kg}/\text{j}$ , telle que définie par l'EPA : NOAEL ou LOAEL divisé par les facteurs de sécurité (voir DJA ou DJT)
<b>RIVM</b>	National Institute of Public Health and the Environment -Pays-Bas
<b>SAGE</b>	Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux
<b>SDAGE</b>	Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux
<b>SDC</b>	Schéma Départemental des Carrières
<b>SMVM</b>	Schéma de Mise en Valeur de la Mer
<b>SRA</b>	Schéma Régional d'Aménagement
<b>SRCE</b>	Schéma Régional de Cohérence Ecologique
<b>SRGS</b>	Schéma Régional de Gestion Sylvicole
<b>TDI</b>	Tolerable Daily Intake (DJT)
<b>TEF</b>	Toxic Equivalent Factor (Facteur d'Equivalence Toxique)
<b>TEQ</b>	Toxic Equivalent Quantity
<b>UIOM</b>	Unité d'Incinération d'Ordures Ménagères
<b>US EPA</b>	United States Environmental Protection Agency – Agence nationale de protection de l'environnement des Etats-Unis
<b>VG</b>	Valeur Guide
<b>VHE</b>	Variable Humaine d'Exposition
<b>VLCT (VLE)</b>	Valeur Limite Court Terme (ou Valeur Limite d'Exposition), exposition 15 min
<b>VLEP</b>	Valeur Limite d'Exposition Professionnelle
<b>VME</b>	Valeur Moyenne d'Exposition, exposition 8 heures
<b>VTR</b>	Valeur Toxicologique de Référence
<b>ZICO</b>	Zone Importante pour la Conservation des Oiseaux
<b>ZNIEFF</b>	Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique
<b>ZPPAUP</b>	Zone de Protection du Patrimoine Architectural, Urbain et Paysager