

PSU

Tableau de lutte contre la pollution des eaux

Conditionnement localisation	Utilisation	Entretien	Toxicité et effets des produits rejetés	Evolution et conditions de dispersion dans le milieu naturel	Définition des zones risquant d'être atteintes par des concentrations en polluant susceptibles d'entraîner des conséquences sur le milieu naturel ou pour les diverses utilisations des eaux = cibles	Méthodes de destruction des polluants à mettre en œuvre	Moyens curatifs utilisés pour traiter les personnes, la faune et la flore	Méthodes d'analyses ou d'intensification et organismes compétents pour réaliser ces analyses	
Gasoil *Remplissage en circuit fermé *Cuve double paroi 40m3 enterrée à 2,50m *Sarcophage de 20cm de sable tout autour *Système de détection de fuite (Pièces jointes au dossier)	*Carburant pour camions	Entretien de la pompe Société DUFETEL à DAINVILLE *Vérification du fonctionnement du système de sécurité avertissant fuite de la double paroi	*Irritation appareil digestif: nausées, vomissement, diarrhées *Irritation du système respiratoire, vertige, perte de coordination *Classe de danger: niveau 1 *Toxique pour le milieu naturel, peut entraîner des effets néfastes à long terme *Répartition des rejets: 62,86% dans le sol, 24% dans l'air, 6,14% dans l'eau	*Produits hydrophobes (s'étale à la surface de l'eau) *Répartition des rejets 63% dans le sol, 24% dans l'air, 0,14% dans l'eau, 23% dans les sédiments *Peu inflammable (>50°C) Cuve enterrée à -2,5m *Dispersion dans le sol et couches sédimentaires (absorption)	*Nappe sous sol *Sol / sédiments	*Destruction des boues pour incinération de la production d'énergie Société SOTRENOR Route d'Harnes 62710 COURRIERES 03.21.74.74.74	*Collecte dans des conteneurs étanches et couverts *Lavage des personnes à grandes eaux et produits savonneux *Faune et flore : utilisation de matériaux absorbants non combustibles A utiliser qu'avec l'accord d'un expert et des autorités locales Cuve enterrée à -2,5m *Transport des victimes en urgence à l'hôpital	*Echantillonnages par laboratoires des terres souillées *Mesure du pH direct ou lixivié selon déchet par pH métrie *Détermination des métaux lourds par fluorescence X *Détermination des halogènes (Hors fluor) + soufre par fluorescence X *Mesure du point éclair en coupelle fermée	
	Produits d'entretien (nettoyage) *Local fermé spécifique *40L maximum en bidon de 250ml à 5l	*Nettoyage bureaux, entrepot, camions Dilution 1% à 5%	*Rotation permanente des bidons *Local propre et sécurisé	*Produit alimentaire *Toxicité aquatique nulle *Rapidement dégradable	*Produit hydrophyle entièrement miscible *Dilution importante du produit avec l'eau	*Eau usée en dilution forte *Stockage infime (voir conditionnement) Raccord avec la station d'assainissement de Flines-les-Râches	*Destruction des boues pour incinération de la production d'énergie Société SOTRENOR Route d'Harnes 62710 COURRIERES 03.21.74.74.74	*Dilution : pas de nuisance pour l'environnement *Pas de risque pour l'eau, le sol, la faune, l'air et la flore *Aucune réaction dangereuse connue. Se rincer à grandes eaux	*Mesure du PCS avec calorimètre *Détermination des sels par ICP AES *Teneur en cyanures par colorimétrie
		Entrepôt intérieur niveau entrée plateforme couverte 2 M3 *Urée aqueuse 32% *Cuve étanche en plastique avec renfort en aluminium *Posé sur dalle béton et situé dans un bâtiment couvert	*Agent de réduction des oxydes d'azote pour moteur Diesel Euro 6	*Utilisation hebdomadaire *Suivi des cuves plastiques par la société de livraison (Protégées par les rayons UV, du gel et de la chaleur)	*Urée non chimique, non classée, sensibilisant Produit Hydrophyle entièrement miscible Pas de persistance	*Eau pluviale *Eau usée en dilution forte (Raccord à la station d'assainissement de Flines-les-Râches)	*Destruction des boues pour incinération de la production d'énergie Société SOTRENOR Route d'Harnes 62710 COURRIERES 03.21.74.74.74	*Facilement biodégradable *Rincer à grandes eaux *Pas de risque pour l'environnement, la faune, la flore	*Détermination des phases sédiments / phase aqueuse / phase hydrocarbures à l'aide d'une centrifugeuse *Détermination des PCB par GC/MS
AdBlue								Société SOTRENOR Route d'Harnes 62710 COURRIERES 03.21.74.74.74 advsotrenor@carpindus tries.fr	

Dans le cadre de la réduction des pollutions accidentelles, aucun des produits de pollution n'est en contact direct avec la faune, flore et la terre. Tous sont isolés dans des zones démarquées, isolées sur une surface béton et protégés par un bâtiment.