



**14582-1 RM**

Agence de l'eau  
Seine-Normandie

# **PREVENTION DES POLLUTIONS ACCIDENTELLES**

## **DES EAUX INTERIEURES**

-----

## **CAHIER GENERAL**



n° 14582-1

**Ce cahier technique sur les pollutions accidentelles des eaux est destiné à faire le point des risques industriels potentiels et des moyens de protection du milieu.**

**La première partie : "cahier général", décrit les principes de prévention applicables dans l'industrie.**

**La seconde partie : "cahiers spécifiques", précise qualitativement les moyens adaptés à des branches industrielles choisies parmi les plus génératrices de pollutions accidentelles des eaux.**

## SOMMAIRE

	<u>Pages</u>
1. CONTEXTE REGLEMENTAIRE	1
1.1 Les installations classées, cadre réglementaire général	1
1.2 Cas particulier : Le risque technologique majeur	2
1.3 Prise en compte des pollutions accidentelles des eaux	4
2. IDENTIFICATION DES RISQUES	5
2.1 Recherche des causes	5
2.2 Approche analytique	8
3. CONCEPTION ET TECHNIQUE DE CONSTRUCTION	11
3.1 Process et installations de production	11
3.2 Les stockages	14
3.3 Le transfert des produits	21
3.4 Les réseaux de collecte des eaux usées	22
3.5 Epuration des effluents	29
4. EXPLOITATION - MAINTENANCE	43
4.1 Consignes d'exploitation	43
4.2 La maintenance	44
5. CONSEQUENCES DES SITUATIONS ACCIDENTELLES ET PREVENTION	45
5.1 Pollutions des nappes phréatiques	45
5.2 Pollution liée à un incendie	50
5.3 Pollutions liées à des conditions météorologiques particulières	65
5.4 Pollutions liées à une perte d'utilité	68
6. MAITRISE DES RISQUES	70
6.1 Moyens d'intervention sur les installations	70
6.2 Plans d'urgence et intervention sur le milieu	80