

 MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE, DE LA BIODIVERSITÉ, DE LA FORÊT, DE LA MER ET DE LA PÊCHE <i>Liberté Égalité Fraternité</i> Direction générale de la prévention des risques Bureau des émissions industrielles	CONTROLE PERIODIQUE DE CERTAINES INSTALLATIONS CLASSEES SOUMISES A DECLARATION Fiche Question/Réponse		
	Référence	Thème	Statut
	IR_250923_14 16_detecteur_ chute_pressio n	Détecteur de chute de pression	<i>Cadre réservé à l'Administration</i> 1. Rédaction = BRIEC/TS 2. Validation = BRIEC/BF 3. Approbation = BRIEC/BM 23/09/2024

Rubrique(s) principale(s) concernée(s) :	1416
Rubrique(s) secondaire(s) susceptibles d'être concernée(s) :	
Mots-clés :	Détecteur ; chute de pression

Arrêté de prescriptions générales concerné (date)	Arrêté du 22/10/2018
Article concerné (référence)	Article 2.8

Question :

Article 2.8 :

« Un dispositif d'arrêt d'urgence général permet, en toutes circonstances et de façon automatique, de mettre en sécurité l'ensemble de l'installation, [...].

Ce dispositif doit pouvoir être déclenché :

- manuellement, [...]
- et automatiquement par les dispositifs suivants : [...]
- détecteurs de chute de pression et de surpression. »

Quelle est la définition d'un détecteur de chute de pression ? S'agit-il d'un capteur de pression ou bien d'un détecteur ultrasons ?

Réponse :

Un détecteur de chute de pression fonctionne sur la base d'une mesure de la pression et permet de détecter une baisse de pression, qui pourrait faire suite à une fuite par exemple.