



Chauny Exercice POI du 16 octobre 2002

Communiqué de presse du 17 octobre 2002

Exercice d'alerte annuel sur le site chimique de Chauny

Rohm and Haas teste son plan d'opération interne

Chaque année, l'usine Rohm and Haas de Chauny imagine un nouvel exercice pour tester ses moyens d'intervention. Cette fois-ci, le scénario envisagé met en scène une fuite d'oléum sur une canalisation avec trois blessés, un incident qui nécessite qu'on déclenche un plan d'opération interne de niveau deux. Il permet au site de tester ses propres moyens d'intervention associés à ceux des soldats du feu de la région.

A 13 h 53, alerté par un important dégagement de fumée, un témoin signale une importante fuite d'oléum entre le stockage et le bâtiment des cations ainsi qu' un blessé. Le plan d'opération interne de niveau 2 est immédiatement déclenché au son de la sirène. Les pompiers sont appelés.

L'oléum est une matière première qui entre dans la fabrication des résines cationiques, c'est un acide très concentré, corrosif et très irritant pour les voies respiratoires.

L' équipe d'intervention, composée d'une dizaine de personnes, doit donc s'équiper d'appareils respiratoires. Dès son arrivée sur les lieux, l' équipe applique les consignes de sécurité. Le périmètre est balisé. Seul le personnel du bâtiment des cations sera évacué, car la girouette située à l'accueil indique que le vent souffle sud -sud ouest.



Un message d'alerte est envoyé sur les ordinateurs. Le personnel qui n'est pas dans le périmètre de la fuite, reçoit l'ordre de rester confiné. Il peut consulter sur l'intranet, les consignes de sécurité et être informé au fur et à mesure du déroulement des opérations.

A 14 h 08, les effluents sont basculés vers le bassin de rétention.

Pendant ce temps, les premiers soins sont prodigués au brûlé. Il est déshabillé et ses brûlures sont lavées à grandes eaux sous la douche de sécurité durant plus de 15 minutes. Il est ensuite emmené à l'infirmerie. Dès 14 h00, le SAMU est prévenu. Il prendra en charge le blessé avant de l'évacuer sur l'hôpital de Lille .

Dix minutes plus tard, les premiers pompiers, tout naturellement ceux de Chauny arrivent sur le site suivis de près de la Cellule d'Intervention Chimique de Saint Quentin et du SAMU.

Christophe Tritschler, le directeur du site assisté de quelques cadres de son équipe dirigent les opérations du bâtiment où est installé le PC opérationnel. Le responsable intervention de l'usine les tient régulièrement informés du déroulement des opérations sur le terrain.

A 14 h 16, un deuxième blessé est signalé, un employé de l'ancien bâtiment des résines régénérées situé à proximité de la canalisation incriminée. Il a inhalé le gaz produit par l'acide. Il est conscient, on l'évacue au grand air, il est pris en charge par les pompiers. Une ambulance l'évacue sur l'hôpital de Chauny.

Entre temps, les pompiers de Tergnier, La Fère et Flavy sont arrivés. L'équipe d'intervention met en place, en association avec les pompiers, un rideau d'eau pour piéger les vapeurs et arrosent avec de la mousse la flaque d'acide pour éviter la propagation du gaz.

L'équipe de maintenance du site est appelée à 14 h 35 pour juguler la fuite. Elle va resserrer brides sur la canalisation. L'acide au sol est dirigé vers un bassin de confinement et neutralisé.



A 14 h 38, une troisième victime qui a inhalé le produit se rend à pied à l'infirmerie. Il est immédiatement pris en charge par le SAMU.

Le dernier blessé est dirigé sur l'hôpital de Chauny. La cellule de crise familiale s'est chargée d'avertir les familles des victimes.

Le système automatique de fermeture des vannes de sécurité du stockage n'a pas fonctionné. Deux équipiers en scaphandre sont envoyés pour arrêter manuellement la pompe, à 14 h 42 l'électricité est coupée sur la pompe d'oléum.

Vers 15 h 30, la situation est maîtrisée, et peu de temps après la sirène de fin d'alerte retentit.

L'accident n'a pas entraîné de conséquences sur l'environnement et la population environnante. Le secteur concerné par l'incident restera à l'arrêt jusqu'à ce que les causes soient identifiées et des mesures de prévention et de protection mieux adaptées mises en place.

Un tel scénario correspond à un niveau d'alerte de deuxième niveau. Dans le cadre de l'étude de dangers, Rohm and Haas élabore différents plans d'intervention. Le Plan d'Opération Interne placé sous la responsabilité du directeur de site, comporte 2 niveaux d'alerte. L'incident de premier niveau est géré en interne par les équipes d'intervention. L'incident de deuxième niveau appelle en renfort les pompiers de la région, aujourd'hui une quarantaine de pompiers ont participé à l'exercice.

Une opération d'une telle envergure permet aux responsables de l'usine et aux sapeurs pompiers de faire un bilan ; de voir ce qui s'est bien déroulé et ce qui peut être encore amélioré.

Un accident ne pouvant jamais être totalement exclu, ces exercices d'alerte annuels sont essentiels pour tester les différents moyens d'intervention et de communication disponibles. Ils représentent pour le site mais aussi pour ses employés et les riverains du site une mesure de sécurité supplémentaire qui vient compléter les efforts de formation et de sensibilisation à la sécurité.

-*-*-

Rohm and Haas est l'un des leaders sur le marché des résines échangeuses d'ions. Les résines échangeuses d'ions sont utilisées pour le traitement d'eau industrielle et domestique, la production d'eau ultra pure dans l'industrie électronique, dans les applications alimentaires et pharmaceutiques, comme catalyseur dans différents procédés industriels et pour le traitement des effluents.

La technologie de Rohm and Haas est présente dans les peintures et revêtements, les adhésifs et joints, les produits d'entretien ménagers, les ordinateurs et les composants électroniques, ainsi que dans les matériaux de construction. Aux Etats-Unis, le groupe est également un acteur clé de l'industrie agro-alimentaire en tant que producteur d'un ingrédient vital : le sel. Le groupe chimique Rohm and Haas avec un chiffre d'affaires de près de 7 milliards de dollars, emploie 17 500 personnes. Elle est représentée par plus de 100 sites de production et de recherche dans plus de 25 pays au monde.

Contact :
Jean-Pierre Parolari
Responsable Ressources Humaines
Tél 03 23 38 33 03
e-mail : Jean_Pierre_Parolari@rohmmaas.com