

Isabelle Deguerry, has been Technical Manager in the portable extinguishers and foam concentrates Department of Groupe CNPP since June 2012.

She studied chemistry (IUT Orsay-Paris XI, E.N.C.P.B Paris XIII), began her career in the synthesis of polymers for textile and paper applications before joining the field of fire safety in 2002, working in R&D and application laboratories specialized in extinguishing agents.

She participates in the development of surfactants and polymers from design to manufacturing, working on the formulations of additives and foam concentrates, and becomes European technical support of these products.

She develops expertise in the validation of extinguishing agents (homologation) and their associated equipment (nozzle, R.I.A, portable extinguisher.) using existing tests or developing private procedures, and focuses on the end of product life (effluent treatment).

As a technical expert, she participates in various standard reviews in scientific or technical commissions.

Isabelle Deguerry, responsable d'expérimentation au sein de l'activité extinction manuelle et émulseur au CNPP depuis juin 2012.

De formation chimiste (IUT Orsay Paris XI, E.N.C.P.B. Paris XIII), elle débute sa carrière dans la synthèse de polymères pour l'application textile et papier avant d'intégrer le domaine de la sécurité incendie en 2002, en travaillant au sein de laboratoires de Recherche & Développement, et d'Application spécialisés dans les agents extincteurs.

Elle participe au développement de tensio-actifs et polymères de la conception à la fabrication, travaille à la formulation et l'utilisation d'additifs et d'émulseurs, et prend en charge l'assistance technique européenne de ces produits.

Elle développe son expertise dans la validation des agents extincteurs (homologation) et de leurs matériels associés, et s'intéresse à la fin de vie des produits (traitement des effluents).

En tant qu'expert, elle participe aux travaux dans diverses commissions scientifiques normatives ou techniques.