



1. Wees voorbereid: maak een spill response plan

Verifieer welke stoffen aanwezig zijn, waar deze staan opgesteld en waar de kritische plaatsen zijn binnen het bedrijf. Beschrijf lekscenario's, omschrijf taken en verantwoordelijkheden en bepaal welke interventiemiddelen (spill kits?) er nodig zijn. Wat is het worstcasescenario?



2. Safety first: de juiste PBM's

Veiligheid voorop. Trek altijd eerst aangepaste PBM's aan vooraleer je met de identificatie en de opruiming van het lek begint: handschoenen, ademhalingsbescherming, brillen ... misschien zijn er chemische pakken nodig?



3. Identificeer de risico's

Zorg ervoor dat je weet welke vloeistoffen gelekt zijn. Op welke ondergrond? Wat zijn de weersomstandigheden? Hoe groot is het lek? Zijn er rioolopeningen in de buurt? Is er een risico op explosie? Gebruik al jouw zintuigen én denk verder dan je neus lang is.



4. Dam in

Tijd is een belangrijke factor in spill response. Door het lek in te dammen krijg je snel controle over de situatie en wordt de impact van het lek gereduceerd. Gebruik indammingsmateriaal en rioolafsluitingen om verdere verspreiding van het lek te voorkomen.



5. Stop het lek aan de bron

Als de mogelijkheid zich voordoet, dicht je het lek. Misschien moet je een kraan afsluiten of een beschadigd vat draaien? Er bestaan hiervoor hulpmiddelen en lekstoppers om lekken te dichten. Na deze stap is de situatie onder controle en kan je met een gerust hart aan de opruiming starten.



6. Gebruik de juiste adsorptiemiddelen

We onderscheiden verschillende soorten absorptiemateriaal om een lek op te ruimen. Zo bestaan er adsorptiedoeken en -rollen, absorberende korrels en neutralisatieproducten om de opruiming efficiënt en veilig te laten verlopen. Belangrijk hierbij is dat je de juiste absorptiematerialen gebruikt: zijn mijn absorptiekorrels geschikt voor zuren? Adsorberen mijn doeken enkel olie of ook chemicaliën? ...



7. Reinigen en decontamineren

Na de opruiming moeten herbruikbare interventiematerialen gereinigd worden, zodat je deze opnieuw kunt inzetten wanneer nodig. De plaats van het lek en de vloer moeten eveneens grondig worden gereinigd, om alle resten te verwijderen en om slipgevaar en gladde vloeren te vermijden.



8. Evalueren en aanpassen

Na elk incident maak je een rapport op. Dit gebeurt om toekomstige spills te vermijden en de pijnpunten in het plan en de procedure aan te passen en te verbeteren.



9. Trainen en opleiden

Een belangrijke factor in elk spill response plan is de kennis en ervaring van de medewerkers. Zorg ervoor dat iedereen die betrokken is bij een spill incident de nodige kennis heeft om een lek veilig aan te pakken. Zorg dat de werknemers weten welke PBM's ze moeten aantrekken en hoe ze interventiematerialen moeten inzetten.