

## INFORMAȚII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI ÎN CAZUL DE ACCIDENTE MAJORE

Acțiune și comportament la un accident chimic cu hidrogen sulfurat

1. Numele titularului și adresa obiectivului:  
RAAN Sucursala ROMAG-PROD Drobeta Tr-Severin Calea Tg-Jiului km 7
2. Conform Notificării efectuate și transmisă către autoritățile competente (autoritatea teritorială de situații de urgență și autoritatea teritorială de protecție a mediului), Sucursala ROMAG-PROD intră sub incidența reglementărilor și dispozițiilor de implementare a Hotărârii de Guvern nr.804/2007- referitoare la activitățile care prezintă pericole de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase.
3. Sucursala ROMAG-PROD are ca domeniu de activitate producerea apei grele.
4. Un accident major ar fi posibil, la categoriile de substanțe periculoase: toxice, adică hidrogen sulfurat.  
Principalele caracteristici periculoase ale hidrogenului sulfurat, pentru om :
  - toxic prin inhalare - provoacă moarte rapidă prin asfixiere la concentrații de peste 700 ppm. Pierderea cunoștinței are loc în mod brusc.
  - Gazul este incolor cu miros de ouă stricate.
  - La o concentrație de peste 15 ppm se produce oboseala nervilor olfactivi și numai poate fi detectat prin miros.
  - La concentrații de peste 80 ppm poate cauza bronșite iar la peste 250 ppm pneumonii sau edem pulmonar.
5. Pericolele pentru mediu sunt următoarele:
  - Gazul inflamabil, poate forma amestecuri explozive cu aerul
6. În cazul în care se produce un accident major informarea populației se realizează prin:
  - sistemul centralizat de sirene electrice și cea dinamică, din cadrul Sucursalei ROMAG-PROD;
  - sistemul de comunicații dispecerat și telefonie;
  - sistemul centralizat de sirene electrice și electronice din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență "DROBETA" al județului Mehedinți
7. Acțiuni pe care trebuie să le întreprindă populația în cazul în care se produce un accident major:
  - Să urmeze instrucțiunile făcute de protecția civilă prin intermediul mass-mediei sau prin mesajele și semnalele de înștiințare-alarmare.
  - Se vor lua lucrurile lăsate afară (jucării, rufe,etc)
  - Să se adăpostească în locurile în care intrările și ieșirile sunt etanșe pentru a evita pătrunderea toxicului.
  - Se va sta într-o cameră etanșă cu cât mai puține uși și ferestre, amplasată cât mai sus pe fața opusă pericolului
  - Va închide toate instalațiile cu pericol (gaze, apă, curent electric)
  - Va opri toate instalațiile și ventilatoarele de aer condiționat. Se vor etanșa deschiderile de ventilare cu folie de plastic și bandă adezivă
  - Se vor avea la îndemână mijloace de protecție a respirației și se vor folosi când este cazul.
  - În lipsa mijloacelor de protecție se vor folosi prosoape sau batiste umezite
  - Se va asigura că are rezervă de apă și alimente care nu sunt afectate de accidentul chimic

- Va porni radioul cu baterii și va fi atentă la anunțurile care se fac
- Nu va părăsi locul de adăpostire până nu se va anunța că acest lucru este posibil
- Aflată în afara locuinței populația trebuie să:
  - Își acopere căile respiratorii superioare cu o batistă și să se îndrepte spre adăpostul cel mai apropiat (marcat cu litera A, semnul protecției civile- un pătrat portocaliu având în mijloc un triunghi echilateral albastru)
  - Respecte restricțiile de circulație și acces
  - Evite deplasarea pe direcția vântului, deplasându-se perpendicular pe direcția lui
  - Să închidă geamurile la mașină când se află la volan), să oprească aerul condiționat și să-și acopere nasul și gura cu un prosop sau batistă umedă. Să pornească radioul și să urmeze instrucțiunile autorităților. Să respecte restricțiile de circulație.

Comportamentul pe care trebuie să-l adopte în populația în cazul în care s-a produs accidentul chimic:

- Să nu intre în panică.
  - Să asculte întocmai instrucțiunile transmise de protecția civilă.
  - Să respecte regulile și măsurile indicate în perioada de pregătire sau când se desfășoară exerciții.
  - Din zona toxică va ieși cu CALM, REPEDE, PERPENDICULAR pe direcția de deplasare a vântului.
  - Calmul contribuie la prevenirea panicii și la asigurarea protecție (nu va inhala gaz prea mult și nici nu va consuma rapid conținutul cartușului atașat măștii contra gazelor).
  - Aflată în adăpost nu îl va părăsi decât la indicația personalului de protecție civilă.
8. Conform legislației în vigoare Sucursala ROMAG-PROD va acționa pentru luarea de măsuri, minimizarea efectelor atunci când accidentul chimic s-a produs și menține legătura cu serviciile de urgență.
- Menținerea sub control a sursei generatoare.  
Folosirea serviciului de urgență al RAAN.  
Punerea în aplicare a planului de cooperare.  
Menținerea legăturii cu serviciile de urgență profesionale.
9. Planul de urgență externă este elaborat de Inspectoratul pentru Situații de Urgență ”DROBETA” al județului Mehedinți și conține date cuprinse în planul de urgență internă al Sucursalei ROMAG-PROD. Când survine un accident major sau un eveniment necontrolat care prin natura sa poate provoca un accident major, planul de urgență externă se pune în aplicare de Inspectoratul pentru Situații de Urgență ”DROBETA” al județului Mehedinți și toată populația va coopera la instrucțiunile sau solicitările venite din partea serviciilor de urgență profesionale.
- ACORDAȚI IMPORTANTĂ MAXIMĂ ATUNCI CÂND SE DESFĂȘOARĂ EXERCIȚII ȘI APLICAȚII PE LINIA SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ LA SUCURSALA ROMAG-PROD ȘI ÎN MUNICIPIUL DROBETA TURNU-SEVERIN.**
10. Detalii asupra sursei de unde pot fi obținute informații suplimentare.  
Șef SGSU ing. Oprea Mircea Sucursala ROMAG-PROD tel 311250 int.1011