

## Fiche d'information établissement SEVESO seuil haut

<b>Nom de l'établissement</b>	<b>SECO FERTILISANTS</b>
<b>Adresse de l'établissement</b>	1 rue Séverine 60170 RIBÉCOURT-DRESLINCOURT
<b>Activité de l'établissement</b>	Fabrication et commercialisation d'engrais NPK
<b>Précisez les informations indiquant si l'établissement se trouve à proximité du territoire d'un autre État membre susceptible de subir les effets transfrontaliers d'un accident majeur</b>	Non concerné.
<b>Nature des risques liés aux accidents majeurs et leurs effets potentiels sur la santé humaine et l'environnement</b>	<p>L'établissement SECO FERTILISANTS emploie et stocke de nombreuses matières premières différentes. Les principales, en termes de risque environnemental, sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• un gaz liquéfié毒ique (ammoniac),</li> <li>• le nitrate d'ammonium en solution chaude (NASC),</li> <li>• des engrais à base de nitrate d'ammonium.</li> </ul> <p>Ces produits peuvent présenter des risques de dégagement de fumées et vapeurs toxiques et de pollution des eaux notamment par l'entraînement en cas d'incendie.</p> <p>Les causes d'accidents internes ou externes sont sensiblement les mêmes que pour tout site industriel, la spécificité de l'établissement étant les risques de décomposition thermique des composés à base de nitrate d'ammonium.</p> <p>Globalement, on peut considérer que les dangers pour l'environnement peuvent survenir dès qu'il y a possibilité de perte de confinement (fuite) ou perte d'intégrité physique (décomposition thermique).</p> <p>Les effets en cas d'accidents, sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• les effets thermiques liés à l'incendie,</li> <li>• les surpressions liées à l'explosion,</li> <li>• les effets toxiques liés à la dispersion des vapeurs et fumées toxiques.</li> </ul>
<b>Résumé des principaux types de scénarios et des mesures de maîtrise des risques permettant d'y faire face</b>	<p>A) Effets thermiques liés à l'incendie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Incendie au stockage ou au dépotage de l'huile d'enrobage des granulés d'engrais.</li> <li>• Incendie au stockage ou au dépotage de fioul des engins de manutention des engrais.</li> </ul> <p>Mesures de maîtrise des risques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan d'opération interne (industriel)</li> <li>• Plan particulier d'intervention (Préfet)</li> <li>• Procédure de dépotage avec mise à la terre du camion</li> <li>• Mise à la terre des stockages (cuves)</li> <li>• Moyens de lutte incendie : extincteurs et canon à mousse</li> <li>• Sirène d'alerte des populations.</li> </ul> <p>B) Surpressions liées à l'explosion</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explosion de gaz dans le brûleur de séchage des engrais.</li> <li>• Explosion des vapeurs de fioul dans la cuve de stockage.</li> </ul> <p>Mesures de maîtrise des risques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan d'opération interne (industriel)</li> <li>• Plan particulier d'intervention (Préfet)</li> <li>• Procédure de dépotage avec mise à la terre du camion</li> <li>• Mise à la terre des stockages (cuves)</li> <li>• DéTECTEURS de fuite de gaz et vannes automatiques</li> </ul>

- Moyens de lutte incendie : extincteurs et canon à mousse
- Sirène d'alerte des populations.

C) Effets toxiques liés à la dispersion des vapeurs et fumées toxiques.

- Dispersion d'un nuage毒ique suite à décomposition de nitrate d'ammonium en solution chaude.
- Dispersion d'un nuage毒ique suite à décomposition d'engrais NPK.
- Dispersion d'un nuage毒ique suite à une fuite d'ammoniac.

Mesures de maîtrise des risques

- Plan d'opération interne (industriel)
- Plan particulier d'intervention (Préfet)
- Moyens de lutte incendie : extincteurs et canon à mousse
- Cabanage avec ventilation autour des cuves d'ammoniac
- DéTECTEURS d'ammoniac avec alarme
- Vannes automatiques avec capteurs de pression
- Sirène d'alerte des populations
- Confinement des populations.