

























Document d'information du public

| | |
|---|--|
| <p>1.1. Nom, dénomination sociale & adresse de l'établissement</p> | <p>Cimalux S.A. Am Laangegronn L-3731 Rumelange</p> |
| <p>1.2. Cadre légal</p> | <p>La société Cimalux S.A. est soumise aux dispositions réglementaires suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Directive 2012/18/UE du Parlement Européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses. ▪ Loi du 28 avril 2017 concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, dite « Loi Seveso III ». <p>La notification prévue à l'article 7, paragraphe 1, de la directive susmentionnée a été envoyée à l'Inspection du Travail et des Mines (ITM) le 27 avril 2018.</p> <p>Une version provisoire du rapport de sécurité évoqué à l'article 10, paragraphe 1, de la directive susmentionnée a été transmise pour avis à l'Inspection du Travail et des Mines (ITM) le 30 mars 2018. Actuellement, le document est en cours de révision et sera officiellement introduit auprès de l'Inspection du Travail et des Mines (ITM) avant le 1^{er} août 2020.</p> |
| <p>1.3. Activités de l'établissement</p> | <p>Conformément à l'arrêté ministériel n° 1/17/0129 réactualisé par l'Administration de l'environnement le 14 avril 2017, Cimalux dispose d'une autorisation pour produire 1.000.000 to/an de clinker en vue de la du broyage ultérieur de ciments.</p> <p>Le site de production de Rumelange s'étend sur quelques 24 ha et comprend des installations auxiliaires pour valoriser par jour jusqu'à 1.000 to de déchets non dangereux et 500 to de déchets dangereux.</p> |
| <p>1.4. Substances dangereuses</p> | <p>Depuis de nombreuses années, Cimalux emploie du solvant comme combustible secondaire. L'incinération de ce déchet permet de remplacer les combustibles fossiles, tels le charbon et le fioul léger. Les solvants sont entreposés dans des réservoirs aériens à double paroi munis d'une détection de fuites. La capacité totale du dépôt s'élève à quelques 230 m³.</p> <p>Depuis novembre 2017, Cimalux exploite une installation de réduction non catalytique des oxydes d'azote, communément désignée installation SNCR (<u>s</u>elective <u>n</u>on-<u>c</u>atalytic <u>r</u>eduction). Cela se traduit par l'injection dans le procédé d'eau ammoniacquée (sous forme de solution < 25 % d'ammoniaque). Ce liquide est stocké dans un réservoir aérien à double paroi muni d'une détection de fuites d'un volume de 100 m³.</p> <p>Les installations sont exploitées et entretenues par du personnel formé, annuellement inspectées par une société spécialisée et périodiquement contrôlées par un organisme agréé. Cimalux a mis en œuvre toutes les mesures nécessaires pour manipuler ces liquides en toute sécurité.</p> |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------|-------------|----------|---------|--------------------------------------|---|----------------------------|-------------|-------------|--|----------------------------------|---------------------------|
| | <p>Par ailleurs, Cimalux emploie du gasoil comme combustible fossile et carburant pour le parc roulant. La quantité totale disposée sur le site est de 82,5 m³.</p> <p>Les matières premières (calcaire, marnes grise et rouge) ou même le clinker sont des substances inoffensives à l'égard du présent cadre réglementaire. Il en est de même pour la poussière de charbon, les boues d'épuration, les pneus déchiquetés ou les autres combustibles solides de récupération (tels le Fluff) utilisés depuis des années dans la production de clinker.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Caractéristiques du solvant</p> | <p>Conformément au système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (abrégé SGH en français et GHS en anglais), le solvant est caractérisé par différentes catégories de dangers auxquels sont associés un pictogramme, une mention d'avertissement, une mention de danger (décrivant la nature du danger et indiquant les conseils de prudence).</p> <table border="1" data-bbox="674 632 2056 1145"> <tr> <td data-bbox="674 632 904 847">Pictogrammes</td> <td data-bbox="904 632 1135 847"></td> <td data-bbox="1135 632 1366 847"></td> <td data-bbox="1366 632 1597 847"></td> <td data-bbox="1597 632 1827 847"></td> <td data-bbox="1827 632 2056 847"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="674 847 904 1011">Codes</td> <td data-bbox="904 847 1135 1011">SGH02</td> <td data-bbox="1135 847 1366 1011">SGH05</td> <td data-bbox="1366 847 1597 1011">SGH06</td> <td data-bbox="1597 847 1827 1011">SGH08</td> <td data-bbox="1827 847 2056 1011">SGH09</td> </tr> <tr> <td data-bbox="674 1011 904 1145">Classes de dangers</td> <td data-bbox="904 1011 1135 1145">Inflammable</td> <td data-bbox="1135 1011 1366 1145">Corrosif</td> <td data-bbox="1366 1011 1597 1145">Toxique</td> <td data-bbox="1597 1011 1827 1145">A risque grave pour la santé humaine</td> <td data-bbox="1827 1011 2056 1145">Dangereux pour l'environnement et le milieu aquatique</td> </tr> <tr> <td data-bbox="674 1145 904 1361">Mentions de dangers</td> <td data-bbox="904 1145 1135 1361">H225 - H226</td> <td data-bbox="1135 1145 1366 1361">H314 - H315</td> <td data-bbox="1366 1145 1597 1361">H301 - H302 - H304 - H311 - H331 - H335 - H336</td> <td data-bbox="1597 1145 1827 1361">H340 - H350 - H360 - H370 - H373</td> <td data-bbox="1827 1145 2056 1361">H400 - H401 - H410 - H411</td> </tr> </table> | Pictogrammes |  |  |  |  |  | Codes | SGH02 | SGH05 | SGH06 | SGH08 | SGH09 | Classes de dangers | Inflammable | Corrosif | Toxique | A risque grave pour la santé humaine | Dangereux pour l'environnement et le milieu aquatique | Mentions de dangers | H225 - H226 | H314 - H315 | H301 - H302 - H304 - H311 - H331 - H335 - H336 | H340 - H350 - H360 - H370 - H373 | H400 - H401 - H410 - H411 |
| Pictogrammes |  |  |  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Codes | SGH02 | SGH05 | SGH06 | SGH08 | SGH09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Classes de dangers | Inflammable | Corrosif | Toxique | A risque grave pour la santé humaine | Dangereux pour l'environnement et le milieu aquatique | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mentions de dangers | H225 - H226 | H314 - H315 | H301 - H302 - H304 - H311 - H331 - H335 - H336 | H340 - H350 - H360 - H370 - H373 | H400 - H401 - H410 - H411 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|--|---|---|--|--|--|--|
| <p>Caractéristiques de l'eau ammoniacquée</p> | <p>L'eau ammoniacquée est classifiée comme suit :</p> | | | | | |
| | <p>Pictogrammes</p> |  |  |  | | |
| | <p>Codes</p> | <p>SGH05</p> | <p>SGH07</p> | <p>SGH09</p> | | |
| | <p>Classes de dangers</p> | <p>Corrosif</p> | <p>Danger pour la santé humaine / Dangereux pour la couche d'ozone</p> | <p>Dangereux pour l'environnement et le milieu aquatique</p> | | |
| | <p>Mentions de dangers</p> | <p>H314</p> | <p>H335</p> | <p>H412</p> | | |
| <p>Caractéristiques du gasoil</p> | <p>Les caractéristiques du gasoil se trouvent ci-jointes :</p> | | | | | |
| | <p>Pictogrammes</p> |  |  |  |  |  |
| | <p>Codes</p> | <p>SGH02</p> | <p>SGH05</p> | <p>SGH06</p> | <p>SGH08</p> | <p>SGH09</p> |
| | <p>Classes de dangers</p> | <p>Inflammable</p> | <p>Corrosif</p> | <p>Toxique</p> | <p>A risque grave pour la santé humaine</p> | <p>Dangereux pour l'environnement et le milieu aquatique</p> |
| | <p>Mentions de dangers</p> | <p>H226</p> | <p>H315</p> | <p>H304 - H332</p> | <p>H351 - H373</p> | <p>H411</p> |

| | | | |
|--|---|--|--|
| <p>1.5. Avertissement du public</p> | <p>Les scénarios d'incidents potentiels pouvant se produire sur le site sont renseignés dans le rapport de sécurité. Le plan d'urgence interne (PUI) décrit les dispositions prises et les mesures (techniques, organisationnelles et personnelles) mises en place au sein de l'établissement pour contenir les incidents et prévenir tout accident majeur. Il est actualisé au plus tard tous les 3 ans. En cas d'urgence, la salle de contrôle alerte directement le Corps grand-ducal d'incendie et de secours (CGDIS) qui déploie les moyens adaptés et prend en charge la communication à l'égard du public.</p> | | |
| <p>Comportement à adopter</p>  | <p>Premiers indicateurs d'un incident éventuel :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Odeur forte et inhabituelle ▪ Développement exceptionnel de fumée ▪ Explosion <p>Mesures immédiates à adopter :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Restez éloignés du site de production. ▪ Ne demeurez pas à l'extérieur, mais rejoignez des locaux fermés. ▪ Faites rentrer les enfants à la maison ou laissez-les sous la protection de l'école ou de la structure d'accueil. ▪ Fermez immédiatement les fenêtres et les portes. ▪ Eteignez les systèmes de ventilation et/ou de climatisation de logements, bureaux ou véhicules à moteur. ▪ Suivez les instructions des services d'urgence. | | |
| <p>1.6. Inspection des autorités</p> | <p>Date de la dernière inspection dite « Seveso » en présence des autorités compétentes : 27 novembre 2019. Pour de plus amples informations relatives à l'inspection, veuillez-vous adresser aux personnes de contact suivantes :</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="vertical-align: top; width: 50%;"> <p><u>Administration de l'Environnement</u> M. François VERSTRAETEN 1, Avenue du Rock'n Roll L-4361 Esch-sur-Alzette Tél.: 40 56 56 - 646 E-mail: francois.verstraeten@aev.etat.lu</p> </td> <td style="vertical-align: top; width: 50%;"> <p><u>ITM - Inspection du Travail et des Mines</u> M. Yves MELCHER & M. David EECKHAUT 3, Rue des Primeurs L-2361 Strassen Tél.: 247 - 76100 E-mail: yves.melcher@itm.etat.lu & david.eeckhaut@itm.etat.lu</p> </td> </tr> </table> | <p><u>Administration de l'Environnement</u> M. François VERSTRAETEN 1, Avenue du Rock'n Roll L-4361 Esch-sur-Alzette Tél.: 40 56 56 - 646 E-mail: francois.verstraeten@aev.etat.lu</p> | <p><u>ITM - Inspection du Travail et des Mines</u> M. Yves MELCHER & M. David EECKHAUT 3, Rue des Primeurs L-2361 Strassen Tél.: 247 - 76100 E-mail: yves.melcher@itm.etat.lu & david.eeckhaut@itm.etat.lu</p> |
| <p><u>Administration de l'Environnement</u> M. François VERSTRAETEN 1, Avenue du Rock'n Roll L-4361 Esch-sur-Alzette Tél.: 40 56 56 - 646 E-mail: francois.verstraeten@aev.etat.lu</p> | <p><u>ITM - Inspection du Travail et des Mines</u> M. Yves MELCHER & M. David EECKHAUT 3, Rue des Primeurs L-2361 Strassen Tél.: 247 - 76100 E-mail: yves.melcher@itm.etat.lu & david.eeckhaut@itm.etat.lu</p> | | |

1.7. Autres informations

Pour toute autre information pertinente, veuillez-vous adresser aux autorités compétentes :

Administration de l'Environnement

M. François VERSTRAETEN

1, Avenue du Rock'n Roll

L-4361 Esch-sur-Alzette

Tél.: 40 56 56 - 646

E-mail: francois.verstraeten@aev.etat.lu

ITM - Inspection du Travail et des Mines

M. Yves MELCHER & M. David EECKHAUT

3, Rue des Primeurs

L-2361 Strassen

Tél.: 247 - 76100

E-mail: yves.melcher@itm.etat.lu & david.eeckhaut@itm.etat.lu

Pour tout renseignement relatif à notre établissement, prière de vous adresser à :

Mme Nathalie KONSBRUCK

Tél.: 55 25 25 - 895

E-mail: nathalie.konsbruck@cimalux.lu & info@cimalux.lu