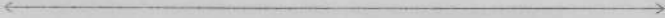


**01 උප ලේඛනය**  
**පාරිසරික ආරක්ෂණ බලපත් ඉල්ලුම් පත්‍රය**

ඉල්ලුම්පත් අංකය -  
 දිනය -  
 කාණ්ඩය -  
 වර්ගය -



කර්මාන්තයේ නම -  
 කර්මාන්ත වර්ගය හෙවත් ප්‍රකාරය - යන්ත්‍රානුසාරයෙන් නිෂ්පාදනය කිරීම / කොටස් එකලස් කිරීම /  
 නියම ලෙස මිශ්‍ර කිරීම / නැවත ඇසිරීම / ක්‍රියාවලිය / වෙනත්  
 (නිශ්චිතව සඳහන් කරන්න.)  
 ඉල්ලුම්කරුගේ නම -  
 ලිපිනය -  
 දුරකථන අංකය -

1. කර්මාන්ත සම්බන්ධ සාමාන්‍ය විස්තර
  - 1.1 කර්මාන්තයේ ස්වභාවය -
  - 1.2 කර්මාන්තය පිහිටි ස්ථානය -

(පිහිටීම සම්බන්ධව සිතියමක් සහ මාර්ග සලකුණු සහිතව එම ස්ථානයට පැමිණිය හැකි මාර්ගය පැහැදිලි කරන සටහනක් යා කරන්න)  
 ලිපිනය -

- 1.3 පළාත් පාලන ආයතනයේ නම -

- 1.4 මෙම පිහිටීම ඇත්තේ අනුමත කාර්මික කලාපයක් (Industrial Zone) තුළද?

- 1.5 මූලික ආයෝජන ප්‍රමාණය -
  - දේශීය මුදල් රු.
  - විදේශීය මුදල් රු.

1.6 නිෂ්පාදනය ආරම්භ කරන ලද දිනය -

1.7 දිනකට වැඩ මුර සංඛ්‍යාව සහ වේලාවන් -

1.8 එක් එක් වැඩ මුරය තුළ සේවය කරන සේවක සංඛ්‍යාව -

1.9 කර්මාන්තයේ පිහිටුවීම් සහ ක්‍රියාකාරීත්වය සඳහා ප්‍රාදේශීය සහ හෝ රාජ්‍ය ආයතන වලින් ලබා ගන්නා ලද අවසරය සම්බන්ධව ලේඛනයක් (කරුණාකර ඡායාපිටපතක් අමුණන්න)

	නම	නිකුත් කරන ලද දිනය	අවලංගු වන දිනය
අ			
ආ			
ඇ			
ඈ			
ඉ			

1.10 කි.මී.2ක් ඇතුළත ප්‍රදේශයේ ඉඩම් භාවිතය -

නේවාසික/වාණිජ/කෘෂි කාර්මික/ නිෂ් ඉඩම්/ප්‍රසිද්ධ ප්‍රදේශයක් වගුරු බිම්/ලවන සහිත වගුරු බිම්/කඩොලාන/ස්වභාවික වනාන්තර/වෙනත් (සඳහන් කරන්න)

1.11 කි.මී.2ක් ඇතුළත දැනට පවතින කර්මාන්ත/ආයතන/කෘෂිකාර්මික බිම් සම්බන්ධව ලේඛනයක්

1.12 ප්‍රතිකර්ම සද්ධතියක් (Treatment Plant) සඳහා ඇති ඉඩ ප්‍රමාණය -

02. නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය

2.1 නිෂ්පාදනය කරන ප්‍රධාන භාණ්ඩවල ලේඛණයක් සහ ධාරිතාවයන් -

2.2 අතුරු නිෂ්පාදන ලැබීයේදී -

2.3 ක්‍රියාවලියේ විස්තර -

2.3.1 භාවිතා කරන ක්‍රියාවලි සම්බන්ධව කෙටි විස්තරයක් (ක්‍රියාවලි ප්‍රවාහ රූප සටහන Process flow diagram) අමුණන්න.

2.3.2 භාවිතා කරන අමුද්‍රව්‍ය -

(නිෂ්පාදනයේ සෑම අවස්ථාවකදීම දිනකට භාවිතා කරන අමුද්‍රව්‍ය ප්‍රමාණය වෙන් වෙන් වශයෙන් සඳහන් කරන්න)

2.3.3 භාවිතා කරන රසායන ද්‍රව්‍ය -

රසායන ද්‍රව්‍යයේ නම                      වෙළඳ නාමය                      දිනකට භාවිතා කරන ප්‍රමාණය

(කි.ග්‍රෑම් වලින්)

2.3.4 ඕනෑම භානිකර/විෂදායක/ගිනිගන්නා සුළු/පුපුරන සුළු ද්‍රව්‍ය ප්‍රවාහනය සහ හැසිරවීම සම්බන්ධව යොදා ඇති පුර්වෝපායයන්

2.3.5 භානිකර/විෂදායක/ගිනිගන්නා සුළු/පුපුරන ද්‍රව්‍ය සඳහා ගබඩා පහසුකම් -

2.3.6 ගිනි නිවීම සඳහා ප්‍රමාණවත් උපකරණ ඔබ ඉහත විෂයයේ?

2.3.7 එසේ නම් එබඳු උපකරණ සම්බන්ධ විස්තර -

(03) ජලය

3.1 ජලය - අවශ්‍යතාවය -

නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය සඳහා                      - දිනකට සහ මීටර්

සිසිල් කිරීම සඳහා                                      - දිනකට සහ මීටර්

සේදීම සඳහා    - දිනකට සහ මීටර්

ගෘහස්ථ ක්‍රියාවලි සඳහා                              - දිනකට සහ මීටර්

3.2 ජලය ලබා ගන්නා ප්‍රභවයන් (Sources)

1. පොදු ජල සැපයුම් -

2. ගූහික ජලය (ලිං උල්පත්)

3. මතුපිට ජලය (ඇළ, දොළ, ගංගා)

3.3 සම්පූර්ණ දෛනික මුදා හැරීම - දිනකට සත මීටර්

3.4 මුදා හැරීමේ ක්‍රමය - විවෘත ඇළ මාර්ග/ නල මාර්ග මගින්/ වසන ලද කාණු/ වෙනත්

3.5 අපවිත්‍ර ජලය මුදා හරින අවසන් ස්ථානය - කෘෂිකාර්මික භූමියක්/ වගුරු බිමක්/ කසල බැස යන කාණුවක්/ වැටුණු/ ගංගාවක්/ ඇළක්/ ගං මෝයක්/ මුහුදට/ වෙනත්

3.6 මුදා හරින වෙනත් විශේෂ විෂදායක ද්‍රව්‍ය මොනවාද? (ස්වභාවය සහ සාන්ද්‍රණය) සඳහන් කරන්න. උදා - අකාබනික සහ කාබනික ද්‍රව්‍ය පලිබෝධනාශක ඇතුළත්ව, කාබනික ක්ලෝරින් සංයෝග, බර ලෝහ ජනාදීය.

3.7 අපවිත්‍ර ජලය ප්‍රතිකර්මයට භාජනය කරන ක්‍රම (ප්‍රතිකර්ම ක්‍රියාවලිය සම්බන්ධව රූප සටහනක් අඩංගු කල යුතුය)

3.8 ප්‍රතිකර්මයට පෙර සහ පසු අපවිත්‍ර ජලයේ ආවේණික ගුණාංග වාර්තා කිරීමට යොදා ඇති ක්‍රම

3.9 ජලය නැවත භාවිතා කරන්නේ නම් නැතහොත් වක්‍රීකරණයට භාජනය කරන්නේ නම් ඒ සම්බන්ධ විස්තර

**(04) සහ අපද්‍රව්‍ය (Solid waste)**

4.1 සහ අපද්‍රව්‍ය වල ස්වභාවය සහ වර්ගය

4.2 සහ අපද්‍රව්‍ය වල සම්පූර්ණ ප්‍රමාණය (දිනකට කි.ග්‍රෑම්)

4.3 සහ අපද්‍රව්‍ය බැහැර කිරීමේ ක්‍රම - නාභරික ඒකක කිරීමේ ක්‍රමය/ බිම් පිරවීම/ දහනය/ කොම්පොස්ට් කිරීම/ විකිණීම/ වක්‍රීකරණය

**(05) වායුගෝලීය මෝටනස (Atmospheric emissions)**

වායු ගෝලයට නිසියම් මෝටනස කිරීමක් ඇත්ද? ඔව් / නැත

එසේ " නිබන්තම් " පහත සඳහන් දෑ සම්පූර්ණ කරන්න.

- 5.1 සිඳුවිය හැකි මෝටනසන්
- අ. නයිට්‍රජන් වල ඔක්සයිඩ් වර්ග
  - ආ. සල්ෆර්වල ඔක්සයිඩ් වර්ග
  - ඇ. දුම් ලී සහ දැලි
  - ඈ. වෙනත් ද්‍රව්‍යයන්

5.2 දුම් කවුළු / වීමිනි සංඛ්‍යාව  
උස -

06. ඔබේ කර්මාන්තයෙන් දුහඳු සම්බන්ධ ප්‍රශ්න ඇති කරනවද?

එසේ නිබන්තම්

ප්‍රභවය (Source)

මැඩ් පවත්වා ගත හැකි ක්‍රම

07. ඔබේ දූෂණය

7.1 ඔබේ කර්මාන්තයෙන් ඔබේ දූෂණයන් ඇති කෙරේද? ඔව් / නැත

7.2 එසේ " නිබන්තම් "

ප්‍රභවය (Source)

මැඩ්පැවැත්වීමට යොදා ඇති ක්‍රම

08. බලශක්ති අවශ්‍යතාවයන් (Energy)

8.1 සම්පූර්ණ බලශක්ති පරිභෝජනය

අ. උත්සාදන යන්ත්‍රයක් මගින් (කි.වොට් පැය වලින්)

ආ. පොදු විදුලි සැපයුම් මගින් (කි.වොට් පැය වලින්)

8.2 කර්මාන්තයේ භාවිතා කරන යන්ත්‍රවල විස්තර සහ ඒවායේ අග්‍ර බල ප්‍රමාණයන්

8.3 භාවිතා කරන ඉන්ධන වර්ගය

අ. භාවිතා කරන්නේ කුමක් සඳහාද?

ආ. වෛද්‍යික පරිච්ඡේදනය -

09. ව්‍යුහගතය / නැවත පාවිච්චිය

9.1 ඕනෑම අපද්‍රව්‍යක් නැවත පාවිච්චිය සඳහා ලබා ගත හැකි ප්‍රමාණය නිශ්චිතව සඳහන් කරන්න.

10. කර්මාන්තය පුළුල් කිරීම.

අනාගතයේදී කර්මාන්තය පුළුල් කිරීම හැකි බවට සැලසුම් විස්තර කරන්න. යෝජිත පුළුල් කිරීමේදී නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය, අමුද්‍රව්‍ය පාවිච්චිය සහ නිමි භාණ්ඩ වෙනස් කිරීමට බලාපොරොත්තු වන්නේදැයි යන වග සඳහන් කරන්න.

මෙහි ඉල්ලුම් පත්‍රයෙහි මා විසින් සපයන ලද තොරතුරු සත්‍ය හා නිවැරදි බවට මම මෙයින් සහතික කරමි. මෙහි සඳහන් තොරතුරුන් ව්‍යාජ හෝ අසත්‍ය බව සොයාගනු ලැබුවහොත් මාගේ ඉල්ලුම් පත්‍රය ප්‍රතික්ෂේප කරන බවත් බලපත්‍රය නිකුත් කර ඇත්නම් එය අවලංගු කරන බවත් මම හොඳින් දන්නෙමි.

දිනය .....

.....  
ඉල්ලුම්කරුගේ අත්සන

රසායනික කර්මාන්ත වලින් අවශ්‍ය අමතර තොරතුරු

පහත සඳහන් පරිදි විස්තර තොරතුරු සැපයිය යුතු වේ.

1. පහසුකම් සහිත ඉඩමේ සිට සැනපුම් භාණයක් ඉක්මවා පැතිර පවත්නා අපසන්දන මුදා හැරීමේ ස්ථාන, ළිං, උල්පත් හා වෙනත් මතුපිට පලමාර්ග සහ බිම්ව ජලය ගන්නා ළිං වල පිහිටීම විමසීමෙන් දැක්වෙන දල සිතියමක්
2. පහත සඳහන් (i) හා (ii) ආශ්‍රීතව එකී පහසුකම් ඇති ස්ථානයේ භාවිතා කරනු ලබන ක්‍රියාමාර්ග ව්‍යුහයන් සහ උපකරණ සම්බන්ධ විස්තර
  - (i) රසායන ද්‍රව්‍ය ප්‍රවාහනයේදී සහ බැමේ ක්‍රියාවලියන්හිදී අනතුරු වළක්වාලීම.
  - (ii) රසායන ද්‍රව්‍යවලට පුද්ගලයින් අධික ලෙස නිරාවරණය වීම වැළැක්වීම (ආරක්ෂිත ඇඳුම් ආදිය)
3. පහත සඳහන් කරුණු ගැන විස්තර -
  - (i) රසායන ද්‍රව්‍ය ගබඩා කිරීමේ නිසා හදිසි ගිනි ගැනීම් වළක්වාලීම සම්බන්ධයෙන් පූර්වෝපායන්
  - (ii) ප්‍රයෝජනය සඳහා ඇති ගිනි නිවන උපකරණ
  - (iii) ගිනි නිවීම ගැන පුද්ගලයන් පුහුණු කිරීම
4. කාර්මික ක්‍රියාවලියේ පාවිච්චියට පෙර රසායන ද්‍රව්‍ය ප්‍රමාණය ගබඩා කිරීමේ ක්‍රමය ගැන විස්තරයක්
5. පාවිච්චි කරන ලද රසායන ද්‍රව්‍ය ආපසු ලබා ගැනීමට හැකිනම්, එකී ක්‍රමය ගැන විස්තරයක්



(කාර්යාලයේ ප්‍රයෝජනය සඳහා පමණයි)

බලපත්‍ර ඉල්ලුම් අංකය .....

කාණ්ඩය -

වර්ගය -

1. ඉල්ලුම් පත්‍රය ලැබුණු දිනය -
2. දොල මාණක සැලසුම්, වාර්තා සහ වෙනත් ලියකියවිලි ලැබුණේද?
3. අමතර තොරතුරු ඉල්ලා සිටියේ නම්, එවැනි ඉල්ලීම් සම්බන්ධව විස්තර.
4. වෙනත් ආයතනයක නිරීක්ෂණයක් ඉල්ලා සිටියේ නම්, එවැනි ඉල්ලීම් සම්බන්ධ විස්තර.
5. බලපත්‍ර සඳහා අවසර දුන්නේද යන වග- මිම්/නැත
6. බලපත්‍ර සඳහා අවසර දුන්නේ නම්,
  - (අ) බලපත්‍ර අංකය - .....
  - (ආ) බලපත්‍රයේ දිනය - .....
  - (ඇ) වලංගු කාලය - .....
  - (ඈ) අවලංගු වන දිනය - .....
  - (ඉ) දොල කොන්දේසි අනුමා ඇත. (ඇත්නම්) .....
7. බලපත්‍රය ප්‍රතික්ෂේප කළේ නම්, ප්‍රතික්ෂේප කිරීමට හේතු

දිනය - .....

අවසර දෙන නිලධාරියාගේ අත්සන  
හා නමතුරු