

1980 අංක 47 දරණ ජාතික පාරිසරික පනත

පාරිසරික ආරක්ෂණ බලපත් ඉල්ලුම් පත්‍රය

ඉල්ලුම්පත් අංකය

දිනය :

කාණ්ඩය : ()

වර්ගය : ()

කර්මාන්තයේ නම :

කර්මාන්තයේ වර්ගය හෙවත් ප්‍රකාරය : යන්ත්‍රානුසාරයෙන් නිෂ්පාදනය කිරීම/කොටස් එකලස් කිරීම
 නියම ලෙස මිශ්‍ර කිරීම/නැවත ඇසීම/ක්‍රියාවලි/වෙනත්
 (නම් සඳහන් කරන්න.)

ඉල්ලුම්කරුගේ නම :

ලිපිනය :

දුරකථන අංකය :

1. කර්මාන්තය 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 නිෂ්පාදන 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 පිහිටුවීම සහ ක්‍රියාකාරීත්වය සඳහා ප්‍රාදේශීය සභා හෝ රාජ්‍ය ආයතන වලින් ලබා ගන්නා ලද අවසරය සම්බන්ධව ලේඛනයක්. (කරුණාකර ඡායා පිටපත් අමුණන්න.)

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

1.10 කි. මී. 5 ක් ඇතුළත ප්‍රදේශයේ ඉඩම් භාවිතය - නේවාසික / වාණිජ / කෘෂිකාර්මික / හිස් ඉඩම් / ප්‍රසිද්ධ ප්‍රදේශයක් / වගුරු බිම් / ලවණ සහිත වගුරු බිම් / කඩොලාන / ස්වාභාවික වනාන්තර / වෙනත් (සඳහන් කරන්න) :

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

1.12 ප්‍රතිකර්ම පද්ධතියක් (Treatment Plant) සඳහා ඇති ඉඩ ප්‍රමාණය :

2. නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය

2.1 නිෂ්පාදනය කරන ප්‍රධාන භාණ්ඩවල ලේඛනයක් ප්‍රමාණයන් සහිතව :

2.2 අතුරු නිෂ්පාදන ලැයිස්තුව :

2.3 ක්‍රියාවලියේ විස්තර :

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

2.3.2 භාවිතා කරන අමුද්‍රව්‍ය :

(නිෂ්පාදනයේ සෑම අවස්ථාවකදීම දිනකට භාවිතා කරන අමු ද්‍රව්‍ය ප්‍රමාණය වෙන් වෙන් වශයෙන් සඳහන් කරන්න.)

2.3.3 භාවිතා කරන රසායන ද්‍රව්‍ය :

රසායන ද්‍රව්‍යයේ නම	වෙළඳ නාමය	දිනකට භාවිතා කරන ප්‍රමාණය	භාවිතා කරන අරමුණ

2.3.4 ඖෂධ, භානිකර / විෂදයක / ගිනිගන්නා සුළු / පුපුරන සුළු ද්‍රව්‍ය ප්‍රවාහනය සහ හැසිරවීම සම්බන්ධව යොදා ඇති පූර්වෝපායයන් :

2.3.5 නානිකර/විෂදයක/ගිනිගන්නා සුළු/පුපුරුණ ද්‍රව්‍ය සඳහා ගබඩා පහසුකම් :

2.3.6 ගිනි නිවීම සඳහා ප්‍රමාණවත් උපකරණ ඔබ ලබ තිබේද ?

2.3.7 එසේ නම්, එබඳු උපකරණ සම්බන්ධ විස්තර :

3. ජලය

3.1 ජලය - අවශ්‍යතාවය

නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය සඳහා	දිනකට	සත මීටර්
පිපිල් කිරීම සඳහා	"	"
සේදීම සඳහා	"	"
ගෘහස්ථ ක්‍රියාවලි සඳහා	"	"

3.2 ජලය ප්‍රබාගන්නා ප්‍රභවයන් (Source)

1. පොදු ජල සැපයුම :
2. භූගත ජලය (ලිං , උල්පත්) :
3. මතුපිට ජලය (ඇල, දෙළ, ගංගා) :

3.3 දිනකට මුද්‍යාර්ත ජල ප්‍රමාණය - සත මීටර් :

3.4 මුද්‍යාර්තමේ ක්‍රමය : විවෘත ඇල මාර්ග/නළ මාර්ග/මගින්/ වසන ලද කාණු/ වෙනත් :

3.5 අපවිත්‍ර ජලය මුද්‍යාර්ත අවසන් ස්ථානය : කෘෂිකාර්මික භූමියක්/ වගුරු බිමක්/ කසල බැස යන කාණුවක්/ වැවක් / ගංගාවක්/ ඇලක්/ ගං මෝයක්/ මුහුදට/ වෙනත්.

3.6 මුද්‍යාර්ත වෙනත් විශේෂ විෂදයක ද්‍රව්‍ය මොනවාද? (ස්වභාවය සහ සාන්ද්‍රණය සඳහන් කරන්න. උදා: අකාබනික සහ කාබනික ද්‍රව්‍ය පලිබෝධ නාශක ඇතුළත්ව, කාබනික ක්ලෝරීන් සංයෝග, බර ලෝහ යනාදිය)

3.7 අපවිත්‍ර ජලය පිරිසිදු කිරීමට භාජනය කරන ක්‍රම : (පිරිසිදු කිරීමේ ක්‍රියාවලිය සම්බන්ධව රූප සටහනක් අඩංගු කළ යුතුයි.)

3.8 පිරිසිදු කිරීමට පෙර සහ පසු, අපවිත්‍ර ජලයේ තත්ත්වය වාර්තාගත කිරීමට යොදා ඇති ක්‍රම.

3.9 ජලය නැවත භාවිතා කරන්නේ නම් නැත්නම් වක්ෂිකරණයට භාජනය කරන්නේ නම්, ඒ සම්බන්ධව විස්තර :

4. ඝන අපද්‍රව්‍ය (Solid waste)

4.1 ඝන අපද්‍රව්‍ය වල ස්වභාවය සහ වර්ගය :

4.2 ඝන අපද්‍රව්‍ය වල සම්පූර්ණ ප්‍රමාණය දිනකට කි. ග්‍රෑම් :

4.3 ඝන අපද්‍රව්‍ය බැහැර කිරීමේ ක්‍රම - මහ නගර සභාව මගින්ද/ බිම් පිරවීම/ දහනය/ කොම්පෝස්ට් කිරීම/ විකිණීම/ වක්ෂිකරණය.

5. වායුගෝලීය මෝවනයන් (atmospheric emissions)

වායුගෝලයට කිසියම් පිටකිරීමක් ඇත්ද? ඔව්/නැත

එසේ නම් පහත සඳහන් දෑ සම්පූර්ණ කරන්න.

5.1 සිදුවිය හැකි මෝවනයන් :

අ. නයිට්‍රජන් ඔක්සයිඩ්

ආ. සල්ෆර් ඔක්සයිඩ්

ඇ. දූවිලි සහ දැලි

ඈ. වෙනත් ද්‍රව්‍යයක්

5.2 දුම් කවුළු / විමිනි සංඛ්‍යාව :

උස :

6. ඔබේ කර්මාන්තයෙන් දුගඳ සම්බන්ධ ප්‍රශ්න ඇති විය හැකිද?

එසේ ඇතිවිය හැකි නම් :

ප්‍රභවය (Source)

පාලනය කරන ක්‍රමය :

9.1 නැවත භාවිතා කළ හැකි අයුරින් පිළිබඳව අයත් කළ ප්‍රකාර :

9. ව්‍යුහගත නැවත භාවිතය :

අ. දැනට භාවිතා කරන ප්‍රමාණය :

ආ. භාවිතා කරන්නේ කුමක් සඳහාද :

8.3 භාවිතා කරන ඉන්ධන වර්ග :

8.2 කර්මාන්තයේ භාවිතා කරන යන්ත්‍ර වල ප්‍රස්ථාර සහ ඒවායේ අන්තර් බල ප්‍රමාණයන් :

ආ. පොදු විදුලි සැපයුම මගින් (කි. වොට් පැය වලින්) :

ඇ. පුනරුත්ථාපනය මගින් (කි. වොට් පැය වලින්) :

8.1 සම්පූර්ණ බලශක්ති පරිභෝජනය

8. බල ශක්ති අවශ්‍යතාවයන් (Energy)

මෙහි පැවැත්වීමට යොදා ඇති ක්‍රම :

7.2 අයත් කළ හැකි ප්‍රමාණය :

7.1 මෙම කර්මාන්තයෙන් හබ්ල් දීර්ඝයෙන් ඇති කෙරෙහි බල/තාප

7. හබ්ල් දීර්ඝය

10. කර්මාන්ත විස්තීර්ණය කිරීම

අනාගතයේදී කර්මාන්තය විශාල කිරීම ගැන ඔබේ සැලසුම විස්තර කරන්න. යෝජිත විශාල කිරීමේදී නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලිය, අමුද්‍රව්‍ය පාවිච්චිය සහ නිමි භාණ්ඩ වෙනස් කිරීමට බලාපොරොත්තු වන්නේ දැයි යන වග සඳහන් කරන්න.

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

දිනය : _____

ඉල්ලුම්කරුගේ අත්සන

රසායනික ද්‍රව්‍ය භාවිතා කරන කර්මාන්තවලින් අවශ්‍ය අමතර තොරතුරු

පහත සඳහන් පරිදි සවිස්තර තොරතුරු සැපයිය යුතු වේ.

1. **ඉඩමේ සීමාවල සිට සැකසුම් කාලක් තුළ අපසන්දන මුදහැරීමේ ස්ථාන, ලිං, උල්පත් හා වෙනත් මතුපිට ජල මාර්ග සහ බිමට ජලය ගන්නා ලිං වල පිහිටීම දක්වන දළ සිතියමක්.**
2. **පහත සඳහන් (අ) හා (ආ) සම්බන්ධයෙන් එකී ආයතනයේ භාවිතා කරනු ලබන ක්‍රියා මාර්ග සහ සම්බන්ධ විස්තර :**
 - (අ) රසායන ද්‍රව්‍ය ප්‍රවාහනයේදී සහ බැමේ ක්‍රියාවන්හිදී අනතුරු වලක්වාලීම.
 - (ආ) රසායන ද්‍රව්‍ය වලට පුද්ගලයින් අධික ලෙස නිරාවරණය වීම වැලැක්වීම (ආරක්‍ෂණ ඇඳුම් ආදිය)
3. **පහත සඳහන් කරුණු ගැන විස්තර :**
 - (අ) රසායන ද්‍රව්‍ය ගබඩා කිරීම නිසා ගිනි ගැනීම් වලක්වාලීම සම්බන්ධයෙන් පූර්වෝපායයන්
 - (ආ) ප්‍රයෝජනය සඳහා ඇති ගිනි නිවන උපකරණ :
 - (ඇ) ගිනි නිවීම ගැන පුද්ගලයින් පුහුණු කිරීම.
4. **කාර්මික ක්‍රියාවලියේ භාවිතයට පෙර රසායන ද්‍රව්‍ය ගබඩා කිරීමේ ක්‍රමය ගැන විස්තරයක්.**

5. භාවිතා කරන ලද රසායන ද්‍රව්‍ය ආපසු ලබාගැනීමට හැකි නම්, එකී ක්‍රම ගැන විස්තරයක්.

(කායාර්ථය ප්‍රයෝජනය සඳහා පමණයි)

බලපත්‍ර ඉල්ලුම් අංකය :

කාණ්ඩය ()

වර්ගය ()

1. ඉල්ලුම් පත්‍රය ලැබුණු දිනය :
2. අදාළ මාණක සැලසුම්, වාර්තා සහ වෙනත් ලියකියවිලි ලැබුණේද :
3. අමතර තොරතුරු ඉල්ලා සිටියේ නම්, එවැනි ඉල්ලීම් සම්බන්ධව විස්තර :

4. වෙනත් ආයතනයක නිරීක්ෂණයන් ඉල්ලා සිටියේ නම්, එවැනි ඉල්ලීම් සම්බන්ධ විස්තර :

5. බලපත්‍රය සඳහා අවසර දුන්නේද යන වග : ඔව් නැත.

6. බලපත්‍ර සඳහා අවසර දුන්නේ නම්,

අ. බලපත්‍රයේ අංකය :

ආ. බලපත්‍රයේ දිනය :

ඇ. වලංගු කාලය :

ඈ. අවලංගු වන දිනය :

ඉ. අදාළ කොන්දේසි අමුණා ඇත. (ඇත්නම්) :

.....

7. බලපත්‍රය ප්‍රතික්ෂේප කෙළේ නම්, ප්‍රතික්ෂේප කිරීමට හේතු :

දිනය :

අවසර දෙන නිලධාරියාගේ අත්සන
සහ තනතුර