

ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති 1675: 2020  
වි.ද.ව. 688.751

වෛද්‍ය නොවන නැවත භාවිතා කළ  
හැකි රෙදි මුහුණු ආවරණ සඳහා වූ  
මාර්ගෝපදේශ

ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය



ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති  
වෛද්‍ය නොවන නැවත භාවිතා කළ හැකි රෙදි මුහුණු ආවරණ  
සඳහා වූ මාර්ගෝපදේශ

**SLS 1675: 2020**

**ශ්‍රේණිය 7**

හිමිකම් ඇවිරිණි  
ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය  
**17**, වික්ටෝරියා පෙදෙස  
ඇල්විටිගල මාවත  
කොළඹ **08**  
ශ්‍රී ලංකාව.

කර්මාන්තයෙහි ඇතිවන ප්‍රගතියට අනුකූල  
වන පරිදි ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති වරින් වර  
ප්‍රතිශෝධනයට භාජනය වේ .වර්ධනයට  
අදාල වන යෝජනා වාර්තා ගත කොට  
තබා ප්‍රතිශෝධනයන් කෙරෙන  
අවස්ථාවලදී අදාල අනුකමිටුව වෙත  
ඉදිරිපත් කරනු ඇත.

කොන්ත්‍රාත්තුවකට අදාල සියලුම  
කොන්දේසි මෙහි ඇතුළත් කර නොමැත.

© ශ්‍රී ලංප්‍රභා 2020

සියලු හිමිකම් ඇවිරිණි. ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනයේ ලිඛිත අවසරයකින් තොරව, නොමැතිව මෙම ප්‍රකාශනයේ කොටසක් නැවත පිටපත් කිරීම හෝ විද්‍යුත් මාධ්‍යයෙන් හෝ යාන්ත්‍රික හෝ වෙනත් ක්‍රමයකින් හෝ ඡායා පිටපත් කිරීම සහ ක්ෂුද්‍ර ඡායාපට ලබා ගැනීම නොකළ යුතුයි.

# **ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති වෛද්‍ය නොවන නැවත භාවිතා කළ හැකි රෙදි මුහුණු ආවරණ සඳහා වූ මාර්ගෝපදේශ**

## **ජාතික පෙරවදන**

මෙම ප්‍රමිතිය වෛද්‍ය නොවන නැවත භාවිතා කළ හැකි රෙදි මුහුණු ආවරණ සඳහා වූ විශේෂ කමිටුව විසින් අනුමත කරන ලද අතර 2020-07-22 දින ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනයේ මහා මණ්ඩලය විසින් ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිතියක් ලෙස සම්මත කර ප්‍රකාශයට පත් කිරීමට අවසර ලබා දී ඇත.

මෙම මාර්ගෝපදේශය වෛද්‍ය නොවන නැවත භාවිතා කළ හැකි රෙදි මුහුණු ආවරණ නිෂ්පාදනය සඳහා මූලික අවශ්‍යතා සපයයි.

මෙම ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිතිය වහාම ක්‍රියාත්මක කිරීමේ අවශ්‍යතාවයක් පවතින බැවින්, දැනට පවතින තොරතුරු සමඟ එය ප්‍රකාශයට පත් කිරීමට පියවර ගෙන ඇති නමුත් ප්‍රමිතිකරණයේ යහපත් භාවිතයන්ට අනුකූලව වැඩිදුර අදහස් දැක්වීම මත පදනම්ව මෙම මාර්ගෝපදේශය සංශෝධනයන්ට යටත් වේ.

මෙම මාර්ගෝපදේශය රජයේ නෛතික අවශ්‍යතා යටතේ පනවා ඇති සීමාවන්ට යටත් වේ.

## **1. විෂය පථය**

මෙම මාර්ගෝපදේශය මගින් වෛද්‍ය නොවන, නැවත භාවිතා කළ හැකි රෙදි මුහුණු ආවරණ සඳහා සැලසුම්, ද්‍රව්‍ය, නිෂ්පාදනය, ගබඩා කිරීම, කාර්ය සාධනය සහ පරීක්ෂා ක්‍රම සඳහා වන අවශ්‍යතා නියම කරයි. රාජ්‍ය හෝ පෞද්ගලික කටයුතුවල නිරත වන විට ආසාදනය වන කාරක (infectious agents) පුද්ගලයාගෙන් පුද්ගලයාට සම්ප්‍රේෂණය වීමේ (transmission) අවදානම අවම කිරීම සඳහා ප්‍රජාව විසින් භාවිතා කිරීමට අදහස් කරයි.

EN 149: 2006 + A1: 2009 මගින් ආවරණය වන අංශු සහ අනෙකුත් විශේෂිත වාතය මගින් ප්‍රවාහනය (air-borne) කරනු ලබන රසායනික ද්‍රව්‍යවලට එරෙහිව ශ්වසන ආරක්ෂණ උපාංග ලෙස භාවිතා කරන පෙරෙන අර්ධ මුහුණු ආවරණ හෝ EN 14683 + AC: 2019 මගින් ආවරණය වන වෛද්‍ය මුහුණු ආවරණ සඳහා මෙම මාර්ගෝපදේශය අදාළ නොවේ.

## **අනතුරු ඇඟවීමයි**

ශාරීරික දුරස්ථභාවය, අත්වල නිසි සෞඛ්‍යාරක්ෂිතභාවය, ශ්වසන ආචාර විධි සහ නිතර ස්පර්ශ වන පෘෂ්ඨයන් විෂබීජහරණය කිරීම වැනි වෙනත් වැදගත් ආරක්ෂක පියවරයන් අනුගමනය නොකරන්නේ නම් රෙදි මුහුණු ආවරණ භාවිතයෙන් ඇතැම් ශ්වසන රෝග පැතිරීම සීමා නොකෙරේ.

## 2. යොමු කිරීම්

SLS 1663 වෛද්‍ය මුහුණු ආවරණ - අවශ්‍යතා සහ පරීක්ෂණ ක්‍රම.  
SLS ISO 22716 ආලේපන සඳහා යහපත් නිෂ්පාදන පිළිවෙත් පිළිබඳ මාර්ගෝපදේශ

## 3. පද සහ අර්ථ දැක්වීම්

මෙම ලේඛනය සඳහා, පහත දැක්වෙන අර්ථ දැක්වීම් යෙදේ:

**3.1 බැක්ටීරියා පෙරීමේ කාර්යක්ෂමතාව (BFE) :** බැක්ටීරියා විනිවිද යාමට බාධකයක් ලෙස මුහුණු ආවරණ ද්‍රව්‍යවල කාර්යක්ෂමතාව

**3.2 රෙදි මුහුණු ආවරණ :** පැළඳ සිටින අයගේ මුඛය, නාසය සහ නිකට ආවරණය වන පරිදි රෙදි වලින් සාදන ලද බෝවන කාරක සෘජුවම සම්ප්‍රේෂණය වීම අවම කිරීම සඳහා බාධකයක් සපයන උපාංගයකි.

**3.3 අවකලය පීඩනය (differential pressure) :** ආවරණයේ වායු පාරගමයතාව මනිනු ලබන්නේ වායු ප්‍රවාහය, උෂ්ණත්වය සහ ආර්ද්‍රතාවය යන නිර්දේශ (specific) තත්ව යටතේ ආවරණය හරහා පීඩනයේ වෙනස නිර්ණය කිරීමෙනි. අවකලය පීඩනය යනු ආවරණයේ “හුස්ම ගැනීමේ හැකියාව” පිළිබඳ දර්ශකයකි.

**3.4 කන් (loops) / හිස් පටිය :** රෙදි මුහුණු ආවරණය තබා ගැනීම සඳහා වූ උපාංගය

**3.5 ආසාදිත කාරකය:** ආසාදන ඇති කරන හෝ වෙනත් කෙනෙකු තුළ ආසාදන ඇති කළ හැකි ක්ෂුද්‍ර ජීවියා.

**3.6 ආයු කාලය:** වෙළඳ භාණ්ඩයක් භාවිතය, පරිභෝජනය හෝ විකිණීම සඳහා නුසුදුසු නොවී ගබඩා කළ හැකි කාලය.

**3.7 භාවිතා කළ හැකි කාලය:** නිෂ්පාදන ආයු කාලය යනු නිෂ්පාදනයේ ප්‍රයෝජනවත් ආයු කාලයයි; නිෂ්පාදිතය අනුමත කළ සහ නිෂ්පාදනය කරන ලද එහි මූලික කාර්යය සඳහා නොවෙනස්ව පවතින සහ භාවිතා කළ හැකි කාලය.

## 4. අවශ්‍යතා

### 4.1 සැලසුම (design)

**4.1.1** රෙදි මුහුණු ආවරණ සාමාන්‍යයෙන් හිස වලනය වන විට පවා එය පැළඳ සිටින තැනැත්තාගේ නාසය, මුඛය සහ නිකට මනාව වැසෙන පරිදි විය යුතුය.

**4.1.1.1** රෙදි මුහුණු ආවරණ නාසයේ දිගින් අවම වශයෙන් **50%** ක් වත් ආවරණය විය යුතු අතර මි.මී. **25** ක් පමණ නිකට යටට විහිදිය යුතුය.

**4.1.1.2** රෙදි මුහුණු ආවරණ පැළඳ සිටින අයට පහසු විය යුතු අතර මුහුණේ දෙපැත්ත ප්‍රමාණවත් ලෙස ආවරණය විය යුතුය.

**4.1.2** රෙදි මුහුණු ආවරණයේ ක්‍රියාකාරීත්වයට බාධා වන අලංකාර අංග හෝ සැරසිලි එහි නොතිබිය යුතුය.

**4.1.3** රෙදි මුහුණු ආවරණයේ කිසිදු ප්‍රශ්වාස සහ / හෝ ආශ්වාස කපාට ඇතුළත් නොකළ යුතුය.

**4.1.4** රෙදි මුහුණු ආවරණ අවම වශයෙන් රෙදි ස්ථර දෙකකින් සෑදිය යුතුය.

**4.1.5** රෙදි මුහුණු ආවරණ “තාරාහොට” (duckbill) හෝ “පැනලි- නැමීම” (flat-fold) හෝ මෙම ලේඛනයේ අවශ්‍යතා සපුරාලන වෙනත් වර්ගයකින් විය හැකිය.

**4.1.6** රෙදි මුහුණු ආවරණයේ සැලසුම, පැළඳ සිටින තැනැත්තාගේ දෘෂ්ටියට (vision) බාධා නොවන පරිදි විය යුතුය.

**4.1.7** නිවැරදිව දැමීම තහවුරු වන පරිදි රෙදි මුහුණු ආවරණයේ නාසයේ පිහිටීම, ඉහළ සහ පිටත සැලසුමේ හෝ වෙනත් ආකාරයකින් පැහැදිලිව දැක්විය යුතුය.

**4.1.8** රෙදි මුහුණු ආවරණයේ සැලසුමට කිසියම් නැමීම් (pleats) තිබේ නම්, අවම වශයෙන් නැමීම් දෙකක් පහළට නැමිය යුතු අතර ව්‍යුහය ප්‍රමාණවත් ලෙස විවෘත වන පරිදි විය යුතුය.

**4.2 ද්‍රව්‍ය (materials)**

**4.2.1** රෙදි මුහුණු ආවරණ සඳහා භාවිතා කරන ද්‍රව්‍ය එහි භාවිතයට ගත හැකි කාලය පුරාම හසුරුවීමට (handling) , සේදීමට හා වියළීමට ඔරොත්තු දීමට හැකි විය යුතුය.

**4.2.2** භාවිතා කරන ද්‍රව්‍ය සෞඛ්‍යයට අහිතකර වන ද්‍රව්‍ය වලින් තොර විය යුතුය.

**4.2.3** අදින තැනැත්තාගේ සමට ස්පර්ශ වන රෙදි මුහුණු ආවරණයේ අභ්‍යන්තර ස්ථරයට ජලකාමී ගුණාංග (hydrophilic properties) තිබිය යුතුය.

**4.2.4** පිටත ස්ථරයට ජලභීතික ගුණාංග (hydrophobic properties) තිබිය යුතු අතර එමඟින් ජල බිඳිති විනිවිද යාමේ සිට පැළඳ සිටින අයගේ නාසය සහ මුඛය දක්වා සීමා විය හැකිය.

**4.2.5** මැද ස්ථර/ය, පෙරීමේ කාර්යක්ෂමතාව වැඩි කිරීම සඳහා ගුණාංග ඇති ද්‍රව්‍ය වලින් විය යුතුය.

**4.2.6** රෙදි මුහුණු ආවරණ නිෂ්පාදනය සඳහා භාවිතා කරන ද්‍රව්‍ය / ද්‍රව්‍ය සහ එහි රසායනික නිමාවක් තිබේ නම් එය ප්‍රකාශ කළ යුතුය.

**4.2.7** රෙදි හුස්ම ගැනීමේ හැකියාව අඩු කළ හැකි ඕනෑම සංයෝගයකින් ආලේප නොකළ යුතුය.

**4.3 කාර්ය සාධනය**

**4.3.1 මූලික කාර්ය සාධනය**

**4.3.1.1** රෙදි මුහුණු ආවරණ කතා කරන විට, කිඹුහුම් අර්න විට හෝ කහින විට සාමාන්‍යයෙන් මයික්‍රෝන **5** කට වඩා වැඩි ප්‍රමාණයේ ජල බිඳිනි වලට භෞතික බාධකයක් ලෙස ක්‍රියා කරනු ඇතැයි අපේක්ෂා කෙරේ.

**4.3.1.2** රෙදි මුහුණු ආවරණ සාමාන්‍ය හුස්ම ගැනීමේ අපහසුතාවයක් ඇති නොකළ යුතුය.

**4.3.1.3** රෙදි මුහුණු ආවරණ පිරිසිදු කිරීම සරල හා පහසු විය යුතු අතර නිෂ්පාදනයේ අඛණ්ඩතාවයට හානියක් නොවී නැවත නැවත සේදීම හා වියළීමට ඔරොත්තු දිය යුතුය.

**4.3.1.4** නිෂ්පාදනයේ භාවිතා කළ හැකි කාලය තුළ සියළුම සංරචක ඒවායේ අඛණ්ඩතාව පවත්වා ගත යුතුය.

**4.3.1.5** කන් වලළු හෝ හිස් බැඳීම් ආරක්ෂිතව ඇමිණිය යුතු අතර ඇඳීමට පහසු විය යුතුය.

**4.3.1.6** නිමි භාණ්ඩය දෘශ්‍යමාන දෝෂ වලින් තොර විය යුතුය.

**4.3.2** බැක්ටීරියා පෙරීමේ කාර්යක්ෂමතාව (**BEF**) **EN 14683** ඇමුණුම **B** හි දක්වා ඇති පරීක්ෂණ ක්‍රමයට අනුව පරීක්ෂා කරන විට බැක්ටීරියා පෙරීම සම්බන්ධයෙන් අවම කාර්ය සාධනය **80%** ක් විය යුතුය.

**4.3.3 අවකලය පීඩනය**

අවකලය පීඩනය “හුස්ම ගැනීමේ හැකියාව” පිළිබඳ දර්ශකයක් වන අතර **EN 14683** හි ඇමුණුම **C** හි දක්වා ඇති පරීක්ෂණ ක්‍රමයට අනුව පරීක්ෂා කිරීමේදී **60 Pa / cm2** ට වඩා අඩු විය යුතුය.

**4.3.4 සේදීම / පිරිසිදු කිරීම සහ වියළීම**

**4.3.4.1** නිෂ්පාදකයා විසින් පෙන්වා දී ඇති පරිදි රෙදි මුහුණු ආවරණ පිරිසිදු කිරීම සඳහා යන්ත්‍ර මගින් හෝ අතේ සේදීම භාවිතා කළ හැකිය.

**4.3.4.2** නිෂ්පාදකයා විසින් පෙන්වා දී ඇති පරිදි රෙදි මුහුණු ආවරණ සේදීමෙන් පසු (සියලු ස්ථර ද ඇතුළුව) සම්පූර්ණයෙන්ම වියළා ගත යුතුය.

**4.4 සුරක්ෂිතතා අවශ්‍යතා**

**4.4.1** දූහණය වීමේ අවදානම අවම කිරීම සඳහා නිෂ්පාදන ක්‍රියාවලියේදී සහ අමුද්‍රව්‍ය සහ නිමි භාණ්ඩ ගබඩා කිරීමේදී සෞඛ්‍යාරක්ෂිත තත්වයන් පාලනය කළ යුතුය

සටහන:

*සෞඛ්‍යාරක්ෂිත තත්වයන් පිළිබඳ වැඩිපුර විස්තර සඳහා **SLS ISO 22716** බලන්න..*

**4.4.2** අදින තැනැත්තාගේ සම සමග ස්පර්ශ වන රෙදි මුහුණු ආවරණයේ කොටස් තියුණු දාර සහ නොපැහැදිලි බවින් තොර විය යුතු අතර අපහසුතාවයට පත් නොවන පරිදි විය යුතුය.



## 5. ඇසුරුම් කිරීම සහ සලකුණු කිරීම

### 5.1 ඇසුරුම් කිරීම

5.1.1 රෙදි මුහුණු ආවරණ කිහිපයක් එකට ඇසුරුම් කළ හැකි අතර (සිල්ලර ඇසුරුම) එමඟින් සෑම රෙදි මුහුණු ආවරණයක්ම තව එකක නොපැටලෙන පරිදි ඉවත් කළ හැකි විය යුතුය.

5.1.2 බහාලුවක අඩංගු රෙදි මුහුණු ආවරණ ගණන, ගැනුම්කරු සහ සැපයුම්කරු අතර එකඟ වූ පරිදි විය යුතුය.

5.1.3 ප්‍රවාහනය, හසුරුවීම සහ ගබඩා කිරීම සඳහා ඔරොත්තු දීම පිණිස ඇසුරුම් ද්‍රව්‍ය ප්‍රමාණවත් තරම් ශක්තිමත් සහ සුදුසු ජලරෝධක ද්‍රව්‍ය විය යුතුය.

5.1.4 ඇසුරුම් ද්‍රව්‍ය 1980 අංක 47 දරන ජාතික පාරිසරික පනත ප්‍රකාරව ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද සංශෝධිත පරිදි රෙගුලාසිවලට අනුකූල විය යුතුය..

### 5.2 සලකුණු කිරීම

#### 5.2.1 ප්‍රධාන ඇසුරුම (master pack)

සෑම ඇසුරුමකම පහත සඳහන් තොරතුරු පැහැදිලිව හෝ නොමැකෙන ලෙස සලකුණු කළ යුතුය.

- a) නිෂ්පාදනයේ නම "වෛද්‍ය නොවන නැවත භාවිතා කළ හැකි රෙදි මුහුණු ආවරණ";
- b) හිස් පටි වර්ගය; වළල්ල, පටියක් හෝ කොක්කක් සහ වළල්ලක්
- c) සිල්ලර ඇසුරුම් ගණන;
- d) මුළු මුහුණු ආවරණ ගණන (සිල්ලර ඇසුරුමක මුහුණු ආවරණ ගණන X සිල්ලර ඇසුරුම් ගණන);
- e) නිෂ්පාදකයාගේ / බෙදාහරින්නාගේ නම සහ ලිපිනය;
- f) නිෂ්පාදිත දිනය;
- g) කල් ඉකුත් වීමේ දිනය;
- h) කණ්ඩායම් අංකය;
- j) මූලාරම්භ රට;
- k) වෙළඳ නාමය හෝ වෙළඳ ලකුණ තිබේ නම්;; හා
- m) ගබඩා කිරීමේ උපදෙස්.

#### 5.2.2 සිල්ලර ඇසුරුම

සෑම ඇසුරුමකම පහත සඳහන් තොරතුරු පැහැදිලිව හා නොමැකෙන ලෙස සලකුණු කළ යුතුය:

- a) නිෂ්පාදනයේ නම "වෛද්‍ය නොවන නැවත භාවිතා කළ හැකි රෙදි මුහුණු ආවරණ"; යනුවෙන්
- b) හිස් පටි වර්ගය; වළල්ල, පටියක් හෝ කොක්කක් සහ වළල්ලක්
- c) "වියළි හා පිරිසිදු ස්ථානයක තබා ගන්න" යන යෙදුම;
- d) වෙළඳ නාමය හෝ වෙළඳ ලකුණ තිබේ නම්;
- e) මූලාරම්භ රට;

- f) නිෂ්පාදකයාගේ නම සහ ලිපිනය;
- g) නිෂ්පාදිත දිනය
- h) කණ්ඩායම් අංකය;
- j) ආයු කාලය;
- k) උපරිම සිල්ලර මිල;
- m) ප්‍රමාණය;
- n) මුහුණු ආවරණ ගණන;
- p) ස්ථර ගණන;
- q) එක් එක් ස්ථරයේ ද්‍රව්‍ය වර්ග;
- r) යෙදී ඇති නිමාව; හා
- s) සේදිය හැකි වාර ගණන සහ සේදීමේ උපදෙස්.

**ඇමුණුම A**  
**රෙදි තෝරා ගැනීම සඳහා මාර්ගෝපදේශ (තොරතුරු)**

**A.1 අභ්‍යන්තර ස්ථරය (මුහුණට යාබදව)**

- a) මෙම ස්ථරයේ ප්‍රධාන පරමාර්ථය වන්නේ පැළඳ සිටින අයගේ සමට එරෙහිව සුමට, මෘදු හා ප්‍රසන්න හැඟීමක් ලබා දීමයි
- b) රෙද්ද කිසිදු ආකාරයකින් සම අපහසුතාවයට පත් නොවන පරිදි විය යුතු අතර සම සහ රෙදි මුහුණු ආවරණ අතර තෙතමනය හෝ අධික තාපය ගොඩනැගීමට ඉඩ නොදිය යුතුය.
- c) ජල බිඳිති අවශෝෂණය වීම වළක්වන ජල විකර්ෂක රෙදි භාවිතා කිරීමෙන් වළකින්න. එය පහසුවෙන් තෙත් නොවිය යුතු හෝ යච්ඡනය කරන විට වැඩි වශයෙන් තෙතමනය රැදී නොතිබිය යුතුය.
- d) රෙද්ද තුළින් හුස්ම ගැනීමට හැකිවිය යුතුය.
- e) මෙම ස්ථරය වියන ලද, ගොතන ලද හෝ සුදුසු රෙදි වලින් සාදා ගත හැකිය.

**A.2 මැද ස්ථරය (විකල්ප පෙරහන් ස්ථරය)**

- a) මෙම ස්ථරයේ මූලික කාර්යය වන්නේ පෙරීම වැඩි දියුණු කිරීමයි.
- b) පෙරහන් රෙද්ද රෙදි මුහුණු ආවරණයේ වායු පාරගම්‍යතාවයට බාධාවක් නොවන පරිදි විය යුතුය.

**A.3 පිටත ස්ථරය (මුහුණත පිටතට)**

- අ) මෙම ස්ථරය වියන ලද, ගොතන ලද හෝ සුදුසු රෙදි වලින් සාදා ගත හැකිය.
- ආ) ජලභීතික හෝ ජල විකර්ෂක ගුණ නිර්දේශ කෙරේ.
- ඇ) රෙද්ද තුළින් හුස්ම ගැනීමට හැකිවිය යුතුය.

**ඇමුණුම B**  
**රෙදි මුහුණු ආවරණයක් සෑදීම සඳහා මාර්ගෝපදේශය (තොරතුරු)**

**B.1 පොදු**

තනි ස්ථරයේ හෝ බහු-ස්ථර සංයුක්තයේ කැබලි වල මානයන් සහ හැඩය නිර්මාණය නිර්මාණය කළ යුත්තේ එමඟින් හිස් පටිය සමඟ එකලස් කිරීම අවසන් වූ විට (සහ තාපයේ කැබලිලට අදාළ නම්) රෙදි මුහුණු ආවරණ පරිශීලකයාගේ රූප විද්‍යාවට අනුව වෙනස් කළ හැකි පරිදි විය යුතුය.

කැලි එකලස් කිරීම අනිඛිතව වැළඳීමට හෝ මැහුම් මගින් කළ හැකිය.

සෑදීමේදී, දූහනය වීමේ අවදානම අවම කිරීම වැනි සෞඛ්‍යාරක්ෂක තත්වයන් පාලනය කළ යුතුය. සෞඛ්‍යාරක්ෂක තත්වයන් නිෂ්පාදකයාගේ අභිමතය පරිදි වේ (SLS ISO 22716: 2017).

ඇසුරුම් කිරීමට පෙර සහ භාවිතයට පෙර රෙදි මුහුණු ආවරණ පිරිසිදු කිරීමෙන් අනතුරුව සෑදිය යුතුය.

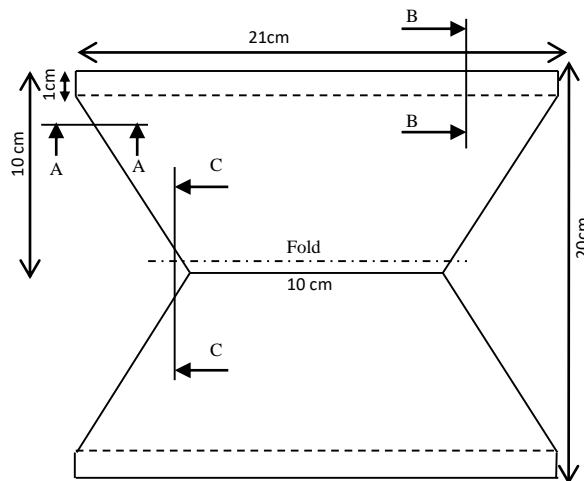
“තාරාහොට” (duckbill) වර්ගයේ රෙදි මුහුණු ආවරණයක් සඳහා උදාහරණයක් **B.2** හි දක්වා ඇත. “පැනලි- නැම්ම ” සහිත (flat-fold) රෙදි මුහුණු ආවරණයක් සඳහා උදාහරණයක් **B.3** හි දක්වා ඇත.

**B.2 “තාරාහොට” වර්ගයේ රෙදි මුහුණු ආවරණ**

**B.2.1 මාන**

**B.2.1.1 තනි ස්ථර හෝ බහු ස්ථර සංයුක්ත**

“තාරාහොට” වර්ගයේ රෙදි මුහුණු ආවරණයේ තනි ස්ථර හෝ බහු ස්ථර සංයුක්තයක් සඳහා පහත දැක්වෙන ප්‍රමාණයන් භාවිතා කිරීම නිර්දේශ කරනු ලැබේ: ලබා දී ඇති මානයන් දක්වන අතර නිෂ්පාදකයාගේ අභිමතය පරිදි හෝ ගැනුම්කරු සහ විකුණුම්කරු අතර එකඟ වූ පරිදි විය යුතුය.

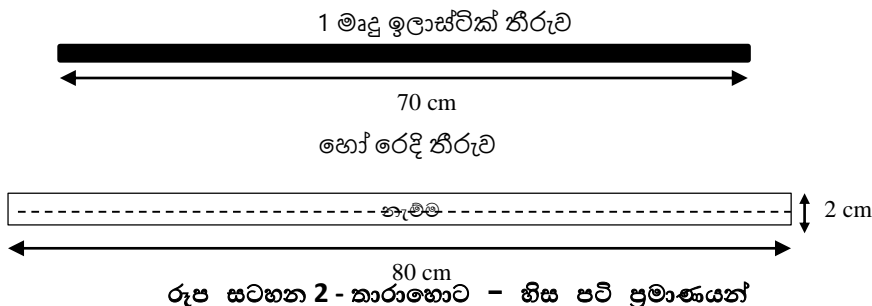


රූප සටහන 1 - “තාරාහොට” - තනි ස්ථරයක් හෝ බහු ස්ථර සංයුක්තයක් සඳහා ප්‍රමාණයන්

**B.2.1.2 හිස් පටිය**

“තාරාහොට” වර්ගයේ රෙදි මුහුණු ආවරණයේ හිස් පටිය සඳහා පහත සඳහන් ප්‍රමාණයන් භාවිතා කිරීම නිර්දේශ කරනු ලැබේ:

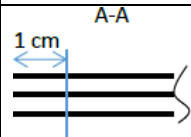
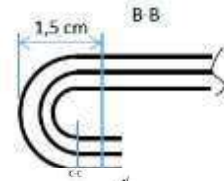
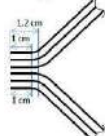
ලබා දී ඇති මානයන් දැක්විය යුතු අතර නිෂ්පාදකයාගේ අභිමතය පරිදි හෝ ගැනුම්කරු සහ විකුණුම්කරු අතර එකඟ වූ පරිදි විය යුතුය.



රූප සටහන 2 - තාරාහොට - හිස් පටි ප්‍රමාණයන්

**B.2.2 ක්‍රියා පිළිවෙත**

“තාරාහොට” වර්ගයේ රෙදි මුහුණු ආවරණයක් සෑදීම සඳහා පහත සඳහන් පියවර අනුගමනය කිරීම නිර්දේශ කරනු ලැබේ.

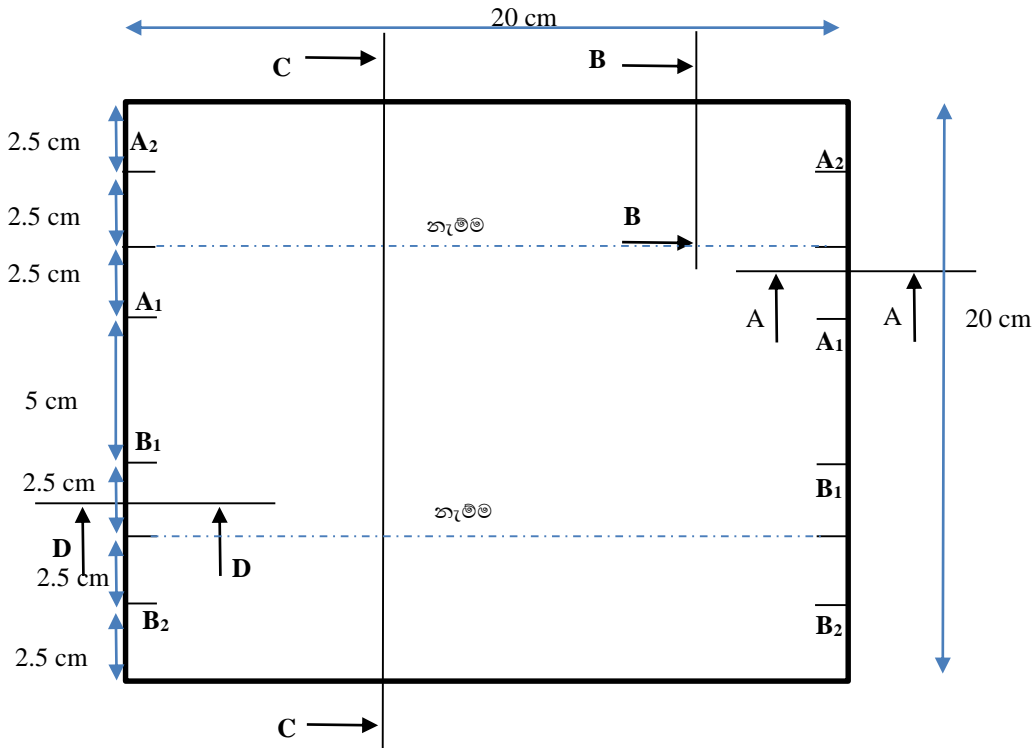
		අවශ්‍ය උපකරණ
a)	<b>B.2.1.1</b> බණ්ඩයේ පෙත්වා ඇති පරිදි තනි ස්ථර කැබලිල හෝ බහු ස්ථර සංයුක්ත කැබලිලි සකස් කරන්න;	කාර්මික: කැපුම් වගුව නිපුණ ශිල්පී (හෝ DIY): කතූර
b)	අදාළ නම්, බහු-ස්ථර සංයුක්තය සාදන්න;	
c)	කැබලිල වටා දාරවල (පූර්ව මැස්ම) සෙ.මී. 1 සිට දාර මැස්ම	 කාර්මික: මැස්ම 301 හෝ 401 හෝ 504 ශිල්පී: පැනලි තට්ටුව සහිත මහන මැෂිම, කෙළින්ම හෝ සිග්සැග් මැස්ම
d)	ඇතුළතට සිටින පරිදි දිග දාර දෙකෙහි වාටි මහන්න:	 කාර්මික: මැහුම් 301 හෝ 401 ශිල්පී: පැනලි තට්ටුව සහිත මහන මැෂිම, කෙළින් මැස්ම
e)	නැමුණු රේඛාව දිගේ, දකුණු පැති එකට කර (පිටත රෙදි මතුපිටට එරෙහිව පිටත රෙදි මතුපිට) සහ දාර මහන්න. හරවන්න:	 කාර්මික: මැහුම් 301 හෝ 401 හෝ 504 ශිල්පී: පැනලි තට්ටුව සහිත මහන මැෂිම, කෙළින් මැස්ම
f)	<b>B.2.1.2</b> බණ්ඩයේ දක්වා ඇති පරිදි හිස් පටියක් (මෘදු ඉලාස්ටික් තීරු දෙකක් හෝ රෙදි තීරු දෙකක්) සකස් කරන්න:	
g)	මුහුණු ආවරණය මත හිස් පටිය එකලස් (assemble) කරන්න;  මුහුණු ආවරණය මත, D ලක්ෂ්‍යයේ පිහිටුවා ඇති ලක්ෂ්‍යය (රටාව බලන්න) මුහුණු ආවරණයේ ඇතුළු පැත්තට හරවන්න. ලක්ෂ්‍යය යටට ඉලාස්ටික් පටිය අල්ලන්න.. එය මැසීමෙන් (ඉලාස්ටික් පටියට සමාන්තරව) හෝ වැලඳීම් කිරීමෙන් සවි කරන්න. <b>D</b> ලක්ෂ්‍යයේ පිහිටුවා ඇති අනෙක් ලක්ෂ්‍යය සමඟ මෙම ක්‍රියාව නැවත සිදු කරන්න (රටාව බලන්න). ඉලාස්ටික් තීරුවේ කෙළවර 2 එකලස් කරන්න (හෝ ගැට ගසන්න). මේ ආකාරයෙන් සවි කර ඇති අතර, ඉලාස්ටික් තීරුව ලිස්සා යා හැකිය.	කාර්මික: අනිඛිවනික (ඉලෙක්ට්‍රෝඩ් රෝද වර්ගයේ අබණ්ඩ පද්ධතිය) මැහුම් 301  ශිල්පී: පැනලි තට්ටුව සහිත මහන මැෂිම, කෙළින් මැස්ම

**B.3 “පැනලි- නැමීම” සහිත රෙදි මුහුණු ආවරණ**

**B.3.1 මාන**

**B.3.1.1 තනි ස්ථර හෝ බහු ස්ථර සංයුක්ත**

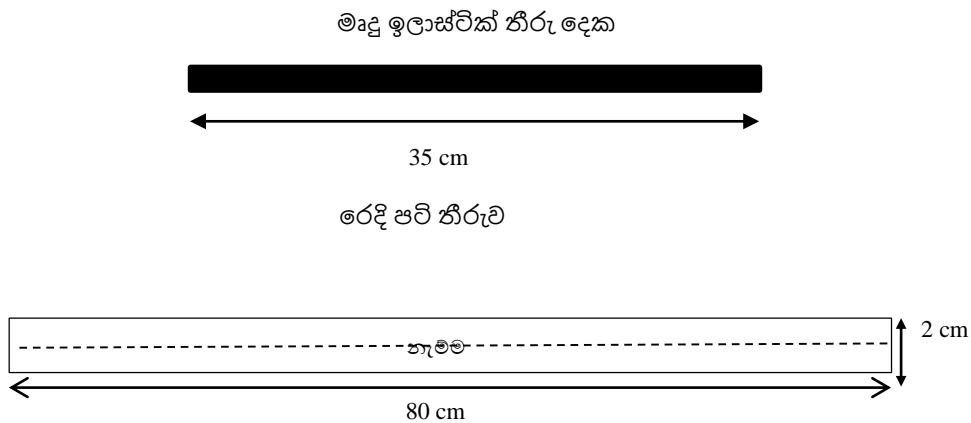
"පැනලි-නැම්ම" සහිත රෙදි මුහුණු ආවරණයේ තනි ස්ථරය හෝ බහු ස්ථර සංයුක්තයක් සඳහා පහත සඳහන් ප්‍රමාණයන් භාවිතා කිරීම නිර්දේශ කරනු ලැබේ: ලබා දී ඇති මානයන් දැක්විය යුතු අතර නිෂ්පාදකයාගේ අභිමතය පරිදි හෝ ගැනුම්කරු සහ විකුණුම්කරු අතර එකඟ වූ පරිදි විය යුතුය.



රූප සටහන 3 - "පැනලි-නැම්ම" - තනි ස්ථරයේ හෝ බහු ස්ථර සංයුක්ත රෙදි ආවරණ සෑදීමේ මාන දාර මැසීමෙන් එකලස් කරන ලද විවිධ කැබලි රටා සැකසීම මගින් සිදු කළ හැකිය.

**B.3.1.2 හිස් පටිය**

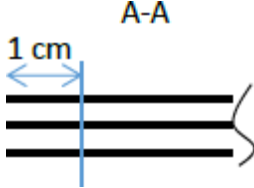
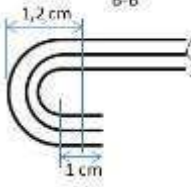
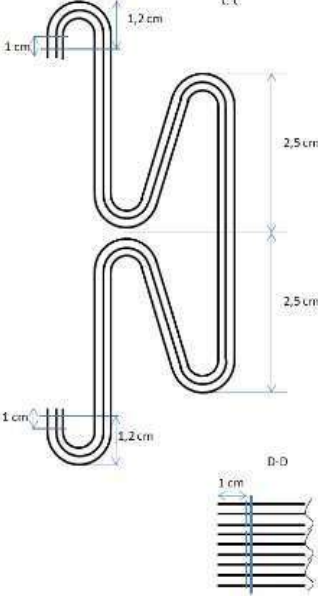
"පැනලි-නැම්ම" සහිත රෙදි මුහුණු ආවරණයේ හිස් පටිය සඳහා පහත සඳහන් ප්‍රමාණයන් භාවිතා කිරීම නිර්දේශ කරනු ලැබේ:



රූප සටහන 4 - "පැනලි-නැම්ම" - හිස් පටිය සඳහා ප්‍රමාණයන්

**B.3.2 ක්‍රියා පිළිවෙත**

"පැනලි-නැමීම" සහිත රෙදි මුහුණු ආවරණයක් සෑදීම සඳහා පහත සඳහන් පියවර අනුගමනය කිරීම නිර්දේශ කරනු ලැබේ.

		අවශ්‍ය උපකරණ
a)	B.3.1.1 වගන්තියේ විස්තර කර ඇති පරිදි තනි ස්ථර කැබැල්ලක් හෝ බහු ස්ථර සංයුක්ත කැබැලි සකස් කරන්න;	කාර්මික: කැපුම් වගුව ශිල්පී (හෝ DIY): කතුර
b)	අදාළ නම්, බහු-ස්ථර සංයුක්තය සාදන්න;	
c)	කැබැල්ල වටා දාරවල සෙ.මී.1 සිට මහන්න;	 <p>කාර්මික: මැහුම් 301 හෝ 401 හෝ 504 ශිල්පී: පැනලි තට්ටුව ඇති මහන මැෂිම, කෙළින් හෝ සිග්සැග් මැහුම්</p>
d)	රෙදි මුහුණු ආවරණයේ ඉහළ සහ පහළ සෙ.මී. 1.2 නමා වාටි මහන්න;	 <p>කාර්මික: මැහුම් 301 හෝ 401 ශිල්පී: පැනලි තට්ටුව ඇති මහන මැෂිම, කෙළින් මැහුම්</p>
e)	පළමු දාරය සඳහා A1 A2 නමා හා B1 B2 මතට නමා රැලි මහන්න.;	 <p>කාර්මික: මැහුම් 301 හෝ 401 ශිල්පී: පැනලි තට්ටුව ඇති මහන මැෂිම, කෙළින් මැහුම්</p>
f)	දෙවන දාරය සඳහා A1 A2 නමා හා B1 B2 මතට නමා රැලි මහන්න.;	
g)	B.3.1.2 වගන්තියේ දක්වා ඇති පරිදි හිස් පටියක් (මෘදු ඉලාස්ටික් තීරු දෙකක් හෝ රෙදි තීරු දෙකක්) සකස් කරන්න.	

<p>g)</p>	<p>මුහුණු ආවරණය මත හිස් පටිය එකලස් කරන්න;</p>	<p>මුහුණු ආවරණය මත, D ලක්ෂ්‍යයේ පිහිටුවා ඇති ස්ථානය (රටාව බලන්න) මුහුණු ආවරණයේ අභ්‍යන්තරයට හරවන්න. ස්ථානය යටට ඉලාස්ටික් පටිය මහන්න. එය මැෂීමෙන් (ඉලාස්ටික් පටියට සමාන්තරව) හෝ වැලඳීමේ කිරීමෙන් නිසි ස්ථානය සවි කරන්න. D ලක්ෂ්‍යයේ පිහිටුවා ඇති අනෙක් ලක්ෂ්‍යය සමඟ මෙම ක්‍රියාව නැවත සිදු කරන්න (රටාව බලන්න). ඉලාස්ටික් තීරුවේ කෙළවර 2 එකලස් කරන්න (හෝ ගැට ගසන්න). මේ ආකාරයෙන් සවි කර ඇති අතර, ඉලාස්ටික් තීරුව ලිස්සා යා හැකිය.</p>	<p>කාර්මික: අනිඛිවනික (ඉලෙක්ට්‍රෝඩ් රෝද වර්ගයේ අඛණ්ඩ පද්ධතිය) මැහුම් 301</p> <p>ශිල්පී: පැනලි තව්ලුව ඇති මහන මැෂීම, කෙළින් මැහුම්</p>
-----------	---	--	---



### ග්‍රන්ථ නාමාවලිය

AFNOR SPEC S76-001, බාධක ආවරණ අවශ්‍යතා, පරීක්ෂා කිරීමේ ක්‍රම, සෑදීමේ සහ භාවිතා කිරීමේ ක්‍රම - අනුක්‍රමික නිෂ්පාදන සහ ශිල්පීය නිෂ්පාදන (හෝ *DIY*) ප්‍රංශ ප්‍රමිතිකරණ සංගමය (AFNOR), 2020 මාර්තු 27.

NM /ST 21.5.201, රෙදි ආරක්ෂණ මුහුණු ආවරණ අවශ්‍යතා සහ පරීක්ෂා කිරීම, මොරොක්කෝ ප්‍රමිතිකරණ ආයතනය (IMANOR), 2020 මැයි 09.

TSE K 599, රෙදිපිළි වලින් සාදන ලද නැවත භාවිතා කළ හැකි ආරක්ෂිත වෛද්‍ය නොවන මුහුණු ආවරණ - තුර්කි ප්‍රමිති ආයතනය (TSE, 2020 මැයි).

UNE 0065: 2020, වැඩිහිටියන් හා ළමුන් සඳහා නැවත භාවිතා කළ හැකි සනීපාරක්ෂක මුහුණු ආවරණ, ද්‍රව්‍ය, සැලසුම්, නිෂ්පාදන, සලකුණු සහ භාවිත අවශ්‍යතා, ප්‍රමිතිකරණය සඳහා ස්පාඤ්ඤ සංගමය (UNE), 2020 අප්‍රියෙල්.

C රයිනා මැකින්ටයර්, හොලි සිල්, තැම් වී ඩුන්, නුග්ගේන් ට්‍රැන් හියෙත්, පාන් නි න්ගා, අබ්‍රා අහමඩ් චුග්ටායි, බේසිඩුර් රාමන්, ඩොමිනික් ඊ ඩිවයර්, කොන්යි වැන්, රෙදි මුහුණු ආවරණ අහඹු පොකුරු සමෛජණය සෞඛ්‍ය සේවකයන්ගේ වෛද්‍ය මුහුණු ආවරණ සමඟ සසඳා බැලීමෙන්, BMJ විවෘත, 5 වන වෙළුම (4): e006577, 2015 අප්‍රියෙල්.

WHO, COVID-19 සන්දර්භය තුළ මුහුණු ආවරණ භාවිතා කිරීම පිළිබඳ උපදෙස් (අතුරු මඟ පෙන්වීම, 2020 ජූනි 05 යාවත්කාලීන කරන ලදී, ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානය (WHO), 2020 ජූනි.

අහිතේජා කොන්ඩා, අහිනව් ප්‍රකාශ්, ග්‍රෙගරි ඒ. මොස්, මයිකල් ෂ්මෝල්ඩ්, ග්‍රෙගරි ඩී. ග්‍රාන්ට්, සහ සුප්‍රතික් ගුහා . ස්වසන රෙදි මුහුණු ආවරණ සඳහා භාවිතා කරන සාමාන්‍ය රෙදිවල ඒරොසෝල් පෙරීමේ කාර්යක්ෂමතාව ACS නැතෝ 2020, වෙළුම. 14, පිටු 6339–6347

ක්විං-ෂියා මා, හු ෂාන්, චුවාන්-මෙයි ෂූ, හොං-ලියාං ෂූ, ගුයි-මෙයි ලී, රැයි-මෙයි යූ, ජි-මින්ග් චෙන්, වසංගතයට එරෙහිව සටන් කිරීමේදී මුහුණු ආවරණ නැවත භාවිතා කිරීම සඳහා වාණිජ මගින් දූෂක ඉවත් කිරීම: COVID-19: පර්යේෂණාත්මක ආධාරක, */. වෛද්‍ය වෛරස් විද්‍යාව පිළිබඳ ජර්නලය*, doi: 10.1002 / jmv.25921, 2020 අප්‍රියෙල්.

2020 අප්‍රියෙල් 24 වන දින දකුණු අප්‍රිකානු ජනරජයේ දකුණු අප්‍රිකාවේ ඇඳුම් හා රෙදිපිළි නිෂ්පාදන කර්මාන්තය විසින් නිෂ්පාදනය කරන ලද DTIC, රෙදි මුහුණු ආවරණ, වෙළඳ, කර්මාන්ත හා තරඟ දෙපාර්තමේන්තුව (DTIC).

ස්කොට් මිච්ලර්, මුහුණු ආවරණ විෂබීජහරණය සහ වෛරස් සඳහා ජීවානුහරණය, [ඔන්ලයින්]. ලබා ගත හැකිය: <https://consteril.com/covid-19-pandemic-disinfection-and-sterilization-of-face-masks-for-viruses/>, ප්‍රවේශය: 2020 මැයි 15.

ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානය, වසංගත හා වසංගත ඉන්ෆ්ලුවෙන්සා අවදානම හා බලපෑම අවම කිරීම සඳහා ඖෂධීය නොවන මහජන සෞඛ්‍ය ක්‍රියාමාර්ග, ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානය (WHO), ISBN: 978-92-4-151683-9, 2019 ඔක්තෝබර්.

CDC, විශේෂයෙන් සැලකිය යුතු ප්‍රජා පාදක සම්ප්‍රේෂණ ප්‍රදේශවල රෙදි මුහුණ ආවරණ භාවිතය පිළිබඳ නිර්දේශය, , එක්සත් ජනපදයේ රෝග පාලනය හා වැළැක්වීමේ මධ්‍යස්ථානය(CDC), (online). ලබා ගත හැකිය: <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/prevent-getting-sick/cloth-face-cover.html#studies>, ප්‍රවේශය: 2020 මැයි 03.

වෛද්‍ය ආයතනය, ඉන්ග්ලන්තයේ වසංගතයක් තුළ මුහුණ ආවරණ නැවත භාවිතා කිරීමේ හැකියාව: ඉන්ග්ලන්තයේ වසංගතයක් තුළ භාවිතා කිරීම සඳහා නැවත භාවිතා කළ හැකි මුහුණ ආවරණ සංවර්ධනය කිරීම පිළිබඳ උණ කමිටුවට මුහුණ දීම, සෞඛ්‍ය විද්‍යා ප්‍රතිපත්ති මණ්ඩලය, ජාතික අධ්‍යයන ආයතනවල වෛද්‍ය ආයතනය, ජාතික ඇකඩමි මුද්‍රණාලය, 2006, ISBN : 978-0-309-10182-0.

NCS-TF, ස්විට්සර්ලන්ත නිෂ්පාදකයින් සඳහා ප්‍රජා මුහුණ ආවරණ සඳහා අවම පිරිවිතරයන් සඳහා නිර්දේශ, ස්විට්සර්ලන්ත ජාතික COVID-19 විද්‍යා කාර්ය සාධක බලකාය (NCS-TF), 2020 අප්‍රේල් 25, (online) ලබා ගත හැකිය: <https://ncs-tf.ch/en/policy-briefs>.

DHSC, පුද්ගලික ආරක්ෂිත උපකරණ සඳහා තාක්ෂණික පිරිවිතර (PPE), සෞඛ්‍ය හා සමාජ ආරක්ෂණ දෙපාර්තමේන්තුව (DHSC), එක්සත් රාජධානි රජය, 2020 මාර්තු (අවසන් වරට යාවත්කාලීන කරන ලද්දේ 2020 මැයි 11 වන දින, [Online]. ලබා ගත හැකිය: <https://www.gov.uk/government/publications/technical-specifications-for-personal-protective-equipment-ppe>

කැරන් කේ. ලියනාස් සහ සින්ඩි ආර්. ජෝන්ස්, තෝරාගත් ශල්‍ය මුහුණ ආවරණ සඳහා රෙදිපිළි ගුණාංග හා බැක්ටීරියා පෙරීමේ කාර්යක්ෂමතාව, රෙදිපිළි හා ඇඟලුම් පිළිබඳ ජර්නලය, තාක්ෂණය හා කළමනාකරණය, වෙළුම. 3 (2), pp. 1-8, 2003.

CDC, COVID-19 පැතිරීම මන්දගාමී කිරීම සඳහා රෙදි මුහුණ ආවරණ භාවිතා කිරීම, එක්සත් ජනපදයේ රෝග පාලන හා වැළැක්වීමේ මධ්‍යස්ථානය (CDC), අවසන් වරට යාවත්කාලීන කරන ලද්දේ 2020 ජූනි 28 වන දින, (online) ලබා ගත හැකිය: <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/prevent-getting-sick/diy-cloth-face-coverings.html>.

FDA, කොරෝනා වයිරස් රෝග (COVID-19) වසංගත සමයේදී ආහාර හා කෘෂිකාර්මික අංශයේ ශ්‍රීවසන යන්ත්‍ර, මුහුණ ආවරණ සහ රෙදි මුහුණ ආවරණ භාවිතය, ආහාර හා ug ඡායාරූප පරිපාලනය (FDA), එක්සත් ජනපද සෞඛ්‍ය හා මානව සේවා දෙපාර්තමේන්තුව, 2020 අප්‍රේල් 24, [Online]. ලබා ගත හැකිය: [www.fda.gov/media/137327/download](http://www.fda.gov/media/137327/download).

CDC, ප්‍රජාව තුළ මුහුණ ආවරණ භාවිතා කිරීම - මුහුණ ආවරණ භාවිතා කිරීම තුළින් රෝග ලක්ෂණ නොමැති හෝ පූර්ව රෝග ලක්ෂණ ඇති පුද්ගලයින්ගෙන් COVID-19 සම්ප්‍රේෂණය අඩු කිරීම, තාක්ෂණික වාර්තාව, රෝග නිවාරණය හා පාලනය සඳහා යුරෝපීය මධ්‍යස්ථානය (ECDC), 2020 අප්‍රේල් 8.

## SLS ලාංඡනය

ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය පහත සඳහන් ලියාපදිංචි කළ ලාංඡනයේ හිමිකරුවෙහි වේ. ලාංඡනය යටින් නිෂ්පාදනයට අදාළ ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති අංකය සඳහන් වේ. මෙම ලාංඡනය භාවිතා කළ හැකි වනුයේ SLS සහතික ලාංඡන ක්‍රමය යටතේ බලපත්‍රයක් ලබා ගත් අයට පමණි.

යම් නිෂ්පාදනයක හෝ ඒ ආශ්‍රිතව මෙම ලාංඡනය තිබේ නම් ඉන් ප්‍රකාශ වනුයේ එම නිෂ්පාදකයා විසින් මනා ලෙස සැලසුම් කළ තත්ත්ව පාලන පද්ධතියක් යටතේ පරීක්ෂාවන් සහ පරීක්ෂා සිදු කර ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය මගින් පසු කාලීනව කම්හල් පරීක්ෂාකර, වෙළඳපොලෙන් සහ කම්හලෙන් ලබාගන්නා නියැදි පරීක්ෂා කර අදාළ ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිතියට අනුකූලව නිපදවා ඇති බවයි.

බලපත්‍රයේ නිතීර්ති පිළිබඳව වැඩිදුර විස්තර අංක 17, වික්ටෝරියා පෙදෙස, ඇල්විට්ගල මාවත, කොළඹ 08 පිහිටි ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනයෙන් ලබා ගත හැකිය.

අංක 17, වික්ටෝරියා පෙදෙස, ඇල්විට්ගල මාවත, කොළඹ 08 පිහිටි ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනයේදී මුද්‍රණය කරන ලදී.



## ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය

ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතනය යනු 1984 අංක 06 දරණ ශ්‍රී ලංකා ප්‍රමිති ආයතන පනතින් ස්ථාපිත කල (1964 අංක 38 දරන ලංකා ප්‍රමිති කාර්යාංශ පනත අවලංගු කර ඇත) ජාතික ප්‍රමිති ආයතනයයි. මෙම ආයතනය තාක්ෂණ හා පර්යේෂණ අමාත්‍යාංශය යටතේ ක්‍රියා කරයි.

පනතෙහි සඳහන් පරිදි මෙම ආයතනයේ ප්‍රධාන අරමුණ වනුයේ ප්‍රමිති සම්පාදනය කිරීම සහ ඒවා පිළිගැනීම, වැඩි දියුණු කිරීම, නිෂ්පාදනයට, පරීක්ෂණයට හා පරීක්ෂාවට පහසුකම් සැලසීම, සහතික ලාංඡන ක්‍රමයක් ක්‍රියාත්මක කිරීම, දේශීය පරිභෝජනය බොහෝ අපනයන සඳහා අදහස් කරන නිෂ්පාදන වල තත්ත්වය සහතික කිරීම හා අධ්‍යාපනික හා පර්යේෂණ ක්‍රියාකාරකම් මගින් ප්‍රමිතිකරණ හා තත්ත්ව පාලනය වැඩි දියුණු කිරීම වේ.

මෙම ආයතනයට මූල්‍ය ප්‍රතිපාදන රජයෙන් ආධාර ලෙස සහ එහි ප්‍රකාශන අලෙවියෙන් සහ අනෙකුත් සේවාවන් ගෙන් උපයා ගනී. පනතේ විධි විධාන පරිදි පත් කළ මහා මණ්ඩලයට මූල්‍ය හා පරිපාලන බලතල හිමි වේ. ප්‍රමිති පිරිවිතර සකස් කිරීම, ආයතනයේ ස්ථීර නිලධාරීන්ගේ ආධාර ඇතිව එක් එක් ක්ෂේත්‍ර වල ප්‍රවීණයන්ගෙන් සමන්විත කෙටුම්පත් කමිටුවක් විසින් සිදු කරනු ලැබේ. මහා මණ්ඩලය මගින් පත් කරනු ලබන ආශික කමිටු මගින් මෙම කෙටුම්පත් කමිටු පත් කරනු ලැබේ. සියලුම කෙටුම්පත් සහ ආශික කමිටු සාමාජිකයන් ඔවුන්ගේ සේවාව ගෞරවනීය සේවාවක් ලෙස ලබා දේ. ප්‍රමිති පිරිවිතර සකස් කිරීමේදී විවිධ මත සඳහා ප්‍රමාණවත් නියෝජනයක් ලබාදීමට ආයතනය උත්සාහ දරයි.

අන්තර්ජාතික මට්ටමින්, මෙම ආයතනය, අන්තර්ජාතික ප්‍රමිති සංවිධානය තුල ශ්‍රී ලංකාව නියෝජනය කරන අතර ශ්‍රී ලංකාවට විශේෂ වැදගත් කමක් ඇති ප්‍රමිතිකරණ ක්ෂේත්‍ර සඳහා සහභාගි වේ.