



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার  
শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়  
কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

"সুস্থ শ্রমিক, শোভন কর্মপরিবেশ;  
গড়ে তুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	প্রেশার্স এ্যাপারেলস লিঃ
ঠিকানা	Plot # 6602 (P) & 6603 (P), Hld # 2099/B, South & Middle Haliashahar, Chattogram
কারখানার কোড	CHT137
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: <b>অগ্নি মূল্যায়ন</b>	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -
-----------------------------------------	-----------------------

**১. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lighting arrangement with wiring protected in conduits and covers to light fittings of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

**১.১. কার্যক্রম**

কার্যক্রম	Factory needs to be installed with protective covers and conduits in the lighting system of the storage area. (Accessories store at 4th floor of building.)
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have protected lighting arrangements
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	24.2.2020:No Electrical connection found 20.9.2020; Electrical connection was not found in the store room. On 3.12.2020: No electrical connection found on storage area. On 21.03.21: Electrical hasn't found on storage area. Observation from visit date 6.6.2021:No electrical connection found on storage area.

**২. পর্যবেক্ষণ**

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Management of combustibles in storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Combustibles are to be managed with good housekeeping. Storage facilities with no air-conditioning duct shall be minimum 2.9 m and when used as a storage facility there shall be a minimum clearance of one third the floor height from the ceiling to the top of the storage stack.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We are maintaining good housekeeping
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	24.2.2020:well house keeping policy was found 20.9.2020; modarately well house keeping policy was found.Some area arent maintaining height issue.Its above one of third from ceiling. On 3.12.2020: Well housekeeping policy was found. On 21.03.21: Housekeeping policy was found well. Observation from visit date 6.6.2021:Well housekeeping policy was found.

#### ৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of As Built Drawing with machine layout and escape route
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to prepare as built drawing with floor machine layout showing means of escape with proper dimension.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will make As Built Drawing very soon
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: No as built drawing with machine layout found on escape route during inspection Observation from visit date 6.6.2021:No as built drawing with machine layout found on escape route during inspection

## ৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire safety training from BGMEA or Fire service & Civil Defense or others
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Fire manager/Director need to have safety training from proper authority & worker of the factory should as far as possible be trained for use fire extinguisher.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have trained personals.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	24.2.2020: Fire safety training recived from Fire service & civil defence. 20.9.2020; got fire safety training from fire service & Civil Defense. On 3.12.2020:Fire safety training recived from Fire service & civil defence. On 21.03.21: They received fire safety training from fire service & civil defence. Observation from visit date 6.6.2021:Fire safety training recived from Fire service & civil defence.

## ৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exit doors need to be replaced by side swinging so that un-lockable doors can be opened easily in the direction of evacuation without the use of a key.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	we will replace the exit doors with outward swinging fire rated door
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: Every exit found collapsible type gate with locable feature. On 21.03.21: Same as before. Observation from visit date 6.6.2021:Every exit found collapsible type gate with locable feature.

## ৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Handrail on both sides of stairways
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to provide handrail on both sides of all the stairways.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will provide handrail on both side of the staircases
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১৬-০১-১৯০০
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	ON 3.12.2020: Only one sided handrail provided on stairs. On 21.03.21: Handrails hasn't provided both side of stairs. Observation from visit date 6.6.2021: Only one sided handrail provided on stairs.

## ৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of illuminated emergency light in floors and escape routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to be installed with adequate illuminated emergency lighting in floors, exits & stairs. ( Escape route )
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have proper emergency lights
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	24.2.2020: Illuminated exit sign only found in exit door 20.9.2020; exit sign was found in the exit door but no exit sign was found in escape route. On 3.12.2020: Adequate number of illuminated emergency light with power backup founds on floors and stairs. On 21.03.21: Emergency light has been posted moderately in floor & escape route. Observation from visit date 6.6.2021:Adequate number of illuminated emergency light with power backup founds on floors and stairs.

## ৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Visibility and uniformity of exit signs
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All required means of exit or exit access in buildings or areas requiring more than one exit shall be signposted. The signs shall be clearly visible at all times, where necessary supplemented by directional signs.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have adequate backup power.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	24.2.2020: Exit sign post only found in exits, No directional sign not found. 20.9.2020; exit sign was found in the exit door but no directional sign was found in exit door & escape route. On 3.12.2020: Exits signs are found on all exits. On 21.03.21: Exit sign was found in the exit door but no directional sign was found in exit door & escape route. Observation from visit date 6.6.2021: Exit sign was found in the exit door but no directional sign was found in exit door & escape route.

#### ৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of fire department pre-plan
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Fire department pre-plan needs to be developed.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will make fire department pre-plan
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	on 3.12.2020: No Fire dept pre plan imposed by factory management. On 21.03.21: There is no fire department pre plan in the factory. Observation from visit date 6.6.2021: There is no fire department pre plan in the factory.

#### ১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Storage area (Accessories store) needs to be protected by 2 hours rated construction with 1.5 hours rated opening or doors from the cutting section of 4th floor of the building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will make storage area safe.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: Storage area is not fire protected. On 21.03.21: No action taken yet. Observation from visit date 6.6.2021: Storage area is not fire protected.

#### ১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire and smoke protection of staircases
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Both of the staircases-1, 2 needs to be protected by fire and smoke resistant enclosures and opening ( 2 hours rated enclosure and 1.5 hour rated door ) and provide the protected route from all though the stairway to the final exits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will protect the staircase from fire and smoke
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: Both staircase is not fire and smoke protected. On 21.03.21: Factory doesn't taken any action regarding this cap. Observation from visit date 6.6.2021: Both staircase is not fire and smoke protected.

#### ১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to install centralized and automatic fire detection & alarm system on all occupied floors, including other tenanted floors of the building as per NTPA Guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will make the detection system centralised
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: No centralized automatic fire detection and alarm system installed, and design drawing isn't approved yet. On 21.03.21: centralized automatic fire detection and alarm system doesn't installed, and design drawing isn't approved yet. Observation from visit date 6.6.2021: No centralized automatic fire detection and alarm system installed, and design drawing isn't approved yet.

#### ১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Installation of fire alarm system and call point
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The factory need to install manually operated electrical fire alarm system and automatic fire alarm system with single or multiple call boxes on all occupied floors, including other tenanted floors of the building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install both automatic and manual fire alarm system.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: No manually operated fire alarm system installed. On 3.12.2021: There is no manually fire alarm system in the factory. Observation from visit date 6.6.2021: No manually operated fire alarm system installed.

## ১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of control panel for automatic fire detection and alarm system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install control panel for centralized automatic smoke detection & fire alarm system according to NTPA Guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install control panel for fire detection system.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: No controll panel for centralized automatic smoke detection and fire alarm system installed. On 3.12.2021: No automatic detection system & control panel has been found in the factory. Observation from visit date 6.6.2021: No controll panel for centralized automatic smoke detection and fire alarm system installed.

## ১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standpipe system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install proper standpipe system with having at least 100 mm dia of riser.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install proper standpipe system
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: No standpipe system installed but design drawing is approved for fire hydrant and protection system. On 3.12.2021: Same as before. Observation from visit date 6.6.2021: No standpipe system installed but design drawing is approved for fire hydrant and protection system.



## ১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Maximum throw of hose pressure at the highest point
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory need to ensure the minimum pressure for standpipes supplying a 50mm or larger hose shall be at least 300 KPa and standpipe supplying first aid hose (38mm nominal) may have a minimum pressure of 200 KPa.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will update hydrant system with enough pressure.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: No hose and standpipe system installed. On 3.12.2021: No hose pipe & standpipe system installed. Observation from visit date 6.6.2021: No hose and standpipe system installed.

## ১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of Siamese connection for fire department
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

### ১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to be installed with Siamese connection for to the standpipe system located outside the building and accessible to the fire department connection.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will update hydrant system with siamese connection
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: No siamese connection and standpipe system installed. On 3.12.2021: There is no siamese connection found in the factory. Observation from visit date 6.6.2021: No siamese connection and standpipe system installed.

## ১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

#### ১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have dedicated fire pump with backup power system & sufficient capacity for achieve required pressure in the remote place of the factory.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will update hydrant system with dedicated fire pump.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৩-০৪-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 3.12.2020: No Dedicated fire pump istalled yet,but fire protection design draing passed in taskforce meeting. On 3.12.2021: Same as before,no action taken yet. Observation from visit date 6.6.2021:No Dedicated fire pump istalled yet,but fire protection design draing passed in taskforce meeting.