

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

"শ্রমগীবী মানুষের অধিকার, বিষম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

# ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	মেসার্স সামস্ প্রান্টো মেচাল কমপ্রাক্স
ঠিকানা	9, 81, ( Gazipur Sadar, Gazipur, Dhaka )
কারখানার কোড	PGZP028
কালার কোড	

মূল্যাম্বনের ধরণ: অগ্নি মূল্যাম্বন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
১. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ষণ ক্যাপ আইটেম ক্যাডাগরি	nises.
১.১. কার্বক্রম	
কাৰ্যক্ৰম The minimum width of level or ramped aisle both sides of the aisle 1.0 m Seats on one s	
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্ব্যানার কার্বক্রম	
অগ্রা <b>শিকার</b> প্রযোগ্য নর <b>চূড়ান্ত</b> সমর্সীমা	
সংশোধিত সংশ্ৰমীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন Travel distances were measured as 40m for shed building and 07m for RCC building প্রব্যেষ্ট্রণ the factory, hence non-comply.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

### ২.১. কাৰ্যক্ৰম

For J occupancy, maximum travel distance is 8 (eight) meters with one exit. For J occupancy, maximum travel distance is 15 meters for the building without sprinkler কাৰ্যক্ৰম system and 45 meters for the building with sprinkler system. In storage area, travel distance shall not be exceeding 38 meters (without sprinkler) and 45 meters (with sprinkler system). |সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

## ৩. পর্যবেষ্ষণ

পরিদর্শন Steel sliding, wooden & collapsible type doors were available in the factory premises, পর্শবেষ্ণনা which were not as per standard.
ক্যাপ

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি।

## ৩.১. কার্যক্রম

All exit access doors shall be of a side-swinging type. When the occupant load exceeds 50 or in a hazardous occupancy, the doors shall swing outward from the কাৰ্যক্ৰম room or towards the direction of travel. Swinging of the door shall not constrict the width of the corridor narrower than 0.9 m measured at the most critical position. 'সুপার<u>ি</u>শের ভিখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তবা

### ৪. পর্ববেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	ocking provision was available for the exit door.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Remove all locking device from all egress door. All exit doors shall be open-able from the side they serve without the use of a key.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থ্যনার কার্যক্রম	
	থ্যোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত	_
সম্যুসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা   অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
. পর্ববেষ্কণ	
	xit width was measured at 4.13m for shed building, 0.95m at 1st & nd floor and 1.45m t ground floor for RCC building, Hence non-comply.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৫.১. কাৰ্যক্ৰ	N Company of the comp
কার্যক্রম সুপারিশের তথ্যসূত্র	The minimum clear width of the exit door shall not be less than 1 meter.
<del>  , q ,</del>	

কারখানার কার্যক্রম

চুড়ান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

**অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয়

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Stair width was measured 1.05m for RCC building, which was not as per standard.	
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কার্বক্রম	
The minimum required width of staircase shall not be less than 1.15 meter for up to 6 storied buildings and minimum width shall not be less than 2 meter for buildings which are more than 6 storied.	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর	
চুড়ান্ত সম্প্ৰসীমা	
সংশোধিতসময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
৭. পর্ববেষ্ফণ	
of the state of th	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণনা Both side handrails were not provided in all stairways.	
ক্যাপ  আইটেম	

পরিদর্শন    পর্ববেষ্কণ	oth side handrails were not provided in all stairways.	
ক্যাপ		
আইটেম  ক্যাটাগরি		
וייוטונאן		
৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ন	
কাৰ্যক্ৰম	Handrails shall be installed on both sides of a stair and shall have a minimum height of 0.9 m measured from the nose of stair to the top of the handrail. Stair handrails shall be continuous throughout the entire length of the stair.	
সুপারিশের   ভখ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার	থবোগ্য ন্য	
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

পৰিদৰ্শন The staircases were not fire separated from office and utulity area by fire rated পৰ্যবেষ্কণ protection.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৮.১. কাৰ্যক্ৰম	1	
কাৰ্যক্ৰম	Doors in stair shall be outward opening, side-swing, self-closing, non-lockable 1.5 hours fire rated doors in all stair way encloses.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্বক্রম		
অগ্রাধিকার টুডান্ড	প্রশোজ্য নর	
সম্প্রসীমা সংশোধিত		
সমর্যসীমা অগ্রগতির		
অবস্থা মন্তব্য		

পর্ববেষ্ষণ	
ারিদর্শন Tr	ne stairways were obstructed by exit door.
ন্যাপ শাইটেম ন্যাটাগরি	
).১. কাৰ্যক্ৰ	ন
কাৰ্যক্ৰম	Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which are maintained free of obstructions.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন Th	The stairways was free from any combustible materials.		
পর্যবেষ্কণ ''	β¶ , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
ক্যাপ			
<u>আইটেম</u>	, al		
ক্যাটাগরি			
১০.১. কাৰ্যত্ৰ			
20.2. 4144			
	Direct route of access to required exits shall be provided through stairway which		
কাৰ্যক্ৰম	are maintained free of combustibles.		
সুপারিশের			
ভিখ্যসূত্র			
কারখানার			
কাৰ্যক্ৰম			
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নর		
চুডান্ড			
प्रभेयगीमा			
সংশোধিত			
সমশ্রসীমা			
<u>অগ্রগতির</u>			
অবস্থা			
<u> মন্তব্য</u>			
১১. পর্ববেষ্কণ			

ক্যাপ	

পরিদর্শন The discharge exit was based on occupants and minimum allowable width 1 (one) পর্যবেষ্কণ meter. All discharge floor exits are not comply with the minimum requirement.

আইটেম ক্যাটাগরি

## ১১.১. কাৰ্যক্ৰম

কানক্র	Discharge floor exit/ Premises exits widths shall be obtained at the rate of 4mm per person and minimum allowable width shall be 1 meter.	
সুপারিশের		
ত্তখ্যসূত্র		
কার্খানার		
কাৰ্যক্ৰম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রবোজ্য নয়	
চুডান্ড		
সময়সীমা		
সংশোধিত		
সমশ্রসীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন Storage area was adjacent to prduction area, which was not separated by fire rated পর্যবেষ্ণন barriers and doors.		
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
১২.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্শজ্জম   Storage area shall be separated by 4 hour fire rated barrier from other occupancy.		
সুপারিশের		
ভিশ্যসূত্ৰ		
কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়		
চুডান্ড্ৰ  _		
प्रभेयत्रीमा		
সংশোধিত		
प्रभव्यतीमा		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মন্ভব্য		

,	
১৩. পর্ববেক্ষণ	
বিদৰ্শন Generator & sub-station room was not separated from evacuatin pathway & office প্ৰেষ্ণ area.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
7787 11 1	
১৩.১. কার্যক্রম	
All high risk room like generator, boiler & CNG meter room is required to enclose by 4 hr fire rated construction/barrier for fire separated from the rest of the operational area.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর	
চূড়ান্ত সমশ্সীমা	
সংশোধিত   সমশ্সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	o exit and directional sign were available in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
•	
১৪.১. কার্যত	ম
কাৰ্যক্ৰম	Evacuation pathway shall be provided aisle marking with arrow guiding and exit signage. Exit sign shall be posted above the exit door, it shall be clearly visible at all time, where necessary supplemented by directional signs. All exit doors shall be clearly marked for easy identification.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমরসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
১৫. পর্যবেষ্ণণ	
17(4204)	o emergency light was available.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
•	

শাইটেম গ্যাটাগরি	
১৫.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	The egress paths shall be illuminated with emergency lighting with power back-up supply & illumination shall be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুড়ান্ত	প্র্যোগ্য নয়
সম্বসীমা সংশোধিত	
সম্যুসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন
ক্যাপ
আই্টেম্
ক্যাটাগরি
১৬.১. কাৰ্যক্ৰম
The stairway shall be illuminated with emergency lighting with power back-up supply (minimum 30min) & illumination shall be a minimum of 10 lux for stairway.
সুপারিশের     ভিশ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
ু চুড়ান্ত   -
प्रभेगर्भीमा
সংশোধিত
সমর্সীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১৭. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন No emergency light was available.
श्रिर्यत्वश्रम्
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি
1/101 11 1
১৭.১. কাৰ্বক্ৰম
The illumination of exit signs and the lighting of the means of escape and exit

# ্বাহাজনি ১৭.১. কাৰ্যক্ৰম The illumination of exit signs and the lighting of the means of escape and exit access shall be powered by an alternate or emergency electrical system to ensure continued illumination for a duration of not less than 30 minutes after the failure of primary power supply. স্পানিশেন ভ্যাসুত্র কারণানান কার্যক্রম ভ্যাধিকার প্রযোজ্য নয চূড়ান্ত সমর্যমীমা সংশোধিভ সমর্যমীমা ভ্যাজিন ভ্রম্ম ভ্রম

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ A	utomatic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
১৮.১. কার্যত্র	চম
	All hazardous occupancies shall be installed with automatic fire alarm and
কাৰ্যক্ৰম	automatic fixed firefighting gaseous or foam or dry chemical extinguishing system
	as compatible with class of fire shall be installed as per BNBC 2020.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
<u> </u>	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

১৯. প্ৰবিষ্ক্ৰণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	e alarm & detection system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি	
ורוויוטונירן	
১৯.১. কাৰ্শক্ৰম	
	tomatic detection and alarm system as per BNBC 2020.
সুপারিশের	
তুখ্যসূত্র   কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয় <b>টুড়ান্ড</b>	
। पूजाङ  -     সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমর্মীমা <sup>-</sup> অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

	Automatic fire alarm & detection system with manual call point was not installed yet in the factory.
২০.১. কা	
२०.३. का	HPM
কাৰ্শক্ৰম	Manual Call Point should be installed on exit routes, at the entry floor landings of staircases and at all exits to the open air. Manual Call Points should be spaced so that one may always be found within a maximum distance of 45m apart or 25m for disabled person
সুপারিশে তথ্যসূত্র	র
কার্নখান	াৰ
কাৰ্যক্ৰম	
ı	ার প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত   সময়সীম	$_{\Pi}$ $ $ -
সংশোধি সম্যুসী	
অগ্রগতি	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
১. পর্ববেষ্ড	ণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Automatic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

# পর্ববেছন Automatic lire alarm & detection system was not installed yet in the factory. ক্যাপ জাইটেম ক্যাটাগরি 25.5. কার্যক্রম An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm must be automatically triggered on detection of a fire. সুগারিশের ভখ্যসুত্র কারখানার কার্যক্রম জ্ঞাধিকার প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা জ্ঞাভির জবয় অব্যাহ্য

পরিদর্শন   পর্যবেষ্কণ   Automatic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.	
ক্যাপ্	
আইটেম	
ক্যাটাগৰি	
২২.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যক্তম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.	
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যজ্জ্ম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোজ্য নয়	
চুডান্ত্ৰ  _	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সম্প্ৰসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	_
মন্তব্য	

:৩. পর্যবেষ্ষণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ফণ Autom	atic fire alarm & detection system was not installed yet in the factory.
ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
২৩.১. কাৰ্যক্ৰম	
বিশিক্ষণ   per	alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযো	গ্যা ন্য
চুড়ান্ড   সময়সীমা	
সংশো <del>ধি</del> ত্ত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন	venty number of extinguishers were available. Most of them were inaccessible.
শ্ববেশ্বন	verity humber of extinguishers were available. Most of them were maccessible.
ক্যাপ	
আইটেম  ক্যাটাগরি	
ורוויוטוניין	
২৪.১. কাৰ্যত্ৰ	ম্
কাৰ্শক্ৰম	The portable fire extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
ı	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	

## ২**৫. পর্যবে**ষ্কণ শান্বধশন পর্যবেষ্ক্রণ Standard standpipe & hose system was not available in the factory. ক্যাপ আইটেম্ ক্যাটাগরি ২৫.১. কাৰ্যক্ৰম Fire hydrant and standpipe system shall be installed for the buildings where the কাৰ্যক্ৰম highest occupied floor is more than 10m (33 ft) or having individual floor area more than 750 square meters. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	andard standpipe & hose system was not available in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
ורוויטוניר	
২৬.১. কার্যত্র	p <del>A</del>
কাৰ্যক্ৰম	There shall be a provision for secondary fire pump which can be operated by a dedicated diesel engine or by an alternate power supply source with adequate control system and incompliance with safety operation during fire
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৭. পর্ববেষ্ণণ	
1. 11(1471	
পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	andard standpipe & hose system was not available in the factory.
ক্যাপ	
আইটেম  ক্যাটাগরি	
ורוויוטוניין	
২৭.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	Fire pump or hydrant system shall be checked at least once a year and documented.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

ারিদর্শন 1র্শবেষ্কণ	andard standpipe & hose system was not available in the factory.
চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	The factory need to provide sufficient number of hose pipe with respect to area and travel distance as per BNBC 2020 guideline. The hose length shall not be more than 30 m.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ত	প্র্যোগ্য নয়
সমরসীমা সংশোধিত	
সম্বসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	
[404]	

৯. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্যণ	andard standpipe & hose system was not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
[ 17101 11-1]	
২৯.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্শক্ৰম	The diameter of first aid hose and standpipe shall be as per requirement. The size of first aid hose shall be 38 mm nominal.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

ারিদর্শন 1র্শবেষ্ষণ	andard standpipe & hose system was not available in the factory.
চ্যাপ শাইটেম চ্যাটাগরি	
୭০.১. কাৰ্যত্ৰ	চম
কাৰ্যক্ৰম	The minimum pressure for standpipes supplying a 50 mm or larger diameter hose shall be at least 300 kPa. For standpipe supplying first aid hose (38 mm nominal diameter) may have a minimum pressure of 200 kPa. The maximum pressure at any point of the system shall not exceed 2434 kPa, if the hose connection at 40 mm diameter outlet exceeds 700 kPa approved pressure regulating device shall be installed to maintain the above maximum limits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রব্যোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সম্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

- Color	-
. পর্শবেষ	SA CONTRACTOR OF THE CONTRACTO
রিদর্শন র্ববেষ্কণ	Standard standpipe & hose system was not available in the factory.
্যাপ াইটেম যাটাগরি	
১.১. কা	
কাৰ্শক্ৰম	[maintenance inspection shall be performed quarterly.
সুপারিণে তখ্যসূত্র	র
কার্থীন কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> থিব	গর প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সময়সী	_
সংশোধি সমশ্বসী	
অগ্রগতি অবস্থা	त
<u>মন্তব্য</u>	

রিদর্শন   র্ববেষ্ষণ St	andard standpipe & hose system was not available in the factory.
্যাপ াইটেম গ্যাটাগরি	
২.১. কার্যত্র	<u>ক্</u> স
কাৰ্শক্ৰম	Provide dedicated water stored in storage tank for firefighting operation comply with the requirement of BNBC table 4.4.1 and not to be used for other purposes. Minimum water storage shall be 142500 Litre.
সুপারিশের তখ্যসুত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	প্রযোগ্য লয়
<i>স</i> মশ্বসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

## ৩৩. পর্যবেষ্ফণ পরিদর্শন No sand and water buckets were available in the factory. পর্ববেষ্ণণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩৩.১. কাৰ্যক্ৰম The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water কাৰ্যক্ৰম buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting. সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার কাৰ্শক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্রসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

## ৩৪. পর্ববেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ No P. A. (Public Address) system was available in the factory.
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
৩৪.১. কার্শক্রম
A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য লয়
চ্ডুডান্ড
সংশোধিত সমশ্মীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
୭৫. পর্যবেষ্ণণ
পরিদর্শন Combustible materials were available near electrical distribution board in production

## ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩৫.১. কাৰ্যক্ৰম Remove combustible/flammable material from near heat source/electrical source. Electrical distribution board shall have proper danger/ caution signs and there কাৰ্যক্ৰম should have No storage permitted sign near electrical sources. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

	ack-up power supply was not available, as automatic alarm system was not installed
প্যবেষ্ণণ ye ক্যাপ	et in the factory.
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
৩৬.১. কার্যত	PM
কাৰ্যক্ৰম	Power backup supply shall be provided for fire alarm system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
<u> </u>	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	_
সমর্মীমা অগ্রগতির	
অবস্থা   অবস্থা	
মন্তব্য	
୭৭. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন Vi	sual alarm was not required in the factory. No high noisy machines were available in
	e factory.
ক্যাপ্	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
৩৭.১. কার্যত্র	মু মু
	Visual alarms are to be used where the hard of hearing may be occupying a building or where the ambient noise is such (above 90 dBA) that audible warning
   কাৰ্যক্ৰম	may not be heard, where hearing protectors are in use or where the sounder levels
	would need to be so high that they might impair the hearing of the building

চুডান্ত সময়সীমা

সংশোধিত সমর্মীমা অগ্রগতির

অবস্থা মন্তব্য occupant.

সুপারিশের তথ্যসূত্র কার্থানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য

পরিদর্শন No	o machine layout design $\&$ drawing and factory building approval documbrailable in the factory during the visit.	ents were
ক্যাপ আইটেম		
অাখডেশ ক্যাটাগরি		
		1
৩৮.১. কার্য্য	<u>क्र</u> म	
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have approval from proper authority.	
সুপারিশের		
<u>ভিখ্যসূত্র</u>		
কারখানার   কার্বক্রম		
	প্রযোগ্য নর	
চুডান্ত	_	
সম্বসীমা সংশোধিত		
। । यर(ना।विश्व । यमग्रमीमा	_	
অগ্রগতির		
<u>অবস্থা</u>		
<u> মন্তব্য</u>		
		1

৯১. পর্ববেষ্ণণ	ſ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	ire license was available, but area is not mentioned.	
ক্যাপ আইটেম্		
ক্যাটাগরি		
৩৯.১. কার্য	<u>ক্ষ</u>	
কাৰ্যক্ৰম	Cover all units / floors in a valid fire license	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্থানার	1	
কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ	বু প্রযোগ্য নয়	
চূডান্ত সময়সীমা	-	
সংশোধিত সময়সীমা	_	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		
		_

পৰিদৰ্শন পৰ্শবেষ্ণন ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগৰি ৪০.১. কাৰ্শক্ৰম   Fire drill shall be conducted quarterly in a year.	rly.
নাইটেম গোটাগরি ৩.১. কার্যক্রম কার্যক্রম   Fire drill shall be conducted quarterly in a year.	
গ্যাটাগনি  ০.১. কাৰ্যক্ৰম  কাৰ্যক্ৰম   Fire drill shall be conducted quarterly in a year.	
০.১. কাৰ্যজ্ঞম  কাৰ্যজ্ঞম   Fire drill shall be conducted quarterly in a year.	
কাৰ্শক্ৰম   Fire drill shall be conducted quarterly in a year.	
কাৰ্শক্ৰম   Fire drill shall be conducted quarterly in a year.	
সুপারিশের	
ভিশ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<b>অগ্রাধিকার</b> প্রযোগ্য নর	
চূড়ান্ত	
<mark>স্মার্সীমা  </mark> -	
সংশোধিত	
সম্ম্যুসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	