

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈৰম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	মার্চেন্টস হাউস লিঃ
ঠিকানা	A/100, BSCIC I/E, Kalurghat, Chattogram, Chattogram
কারখানার কোড	CHT114
কালার কোড	

্ল্যায়নের ধর ু	ाः अश्लि भून्यायन	পর্ববেষ্ফণের তারিখ: -
. পর্ববেষ্ফণ		
ক্যাপ	onductivity and record of fire drill	
আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰ	न	
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to conduct fire drill quarterly plan and needs to kept the written record of inspection of fire brigade whenever called for	f such drills for at least 3 years for the
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কারখানার কার্যক্রম		
I — — —	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	02-02-2290	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

রিদর্শন শবেষ্কণ	esting and record of fire-fighting equipment
ন্যাপ শাইটেম ন্যাটাগরি	
.১. কাৰ্যক্ৰ	7
কাৰ্যক্ৰম	All the firefighting equipment s need to test with proper documents.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পর্ববেষ্কণ	
রিদর্শন র্শবেষ্কণ	inimum and Total width of aisles
্যাপ ।াইটেম	
য়াটাগরি	
).১. কাৰ্যক্ৰ	न
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to have marked aisles in all working floor according to 0.9m for one side seat and 1.0m for both side seat.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রশোজ্য লয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডন
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
৪.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Factory needs to have sufficient total width of marked aisles (5mm per occupant) at the factory.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ত সম্বসীমা
সংশো ধিত সময়সীমা ^{০১–০১–১১৭০}
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
o of trans
 পর্ববেষ্কণ
পরিদর্শন Lighting arrangement with wiring protected in conduits and covers to light fittings of পর্যবেষ্ণন storage area

পরিদর্শন Lighting arrangement with wiring protected in conduits and covers to light fittings of
পর্শবেষ্ষণ storage area
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাণরি
৫.১. কাৰ্বক্ৰম
কাৰ্যজ্জম Lights in storage area needed to be installed with protective covers and conduits.
সুপারিশের
ভিশ্যসূত্র
কারখানার
কাৰ্যজন
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত
সুমরসীমা ⁻
সংশোধিত
সম্বস্মা ৩১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির
अवस्था
মন্তব্য

পৰিদৰ্শন Management of combustibles in storage area		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	न	
কাৰ্যক্ৰম	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		
কার্থানার কার্শক্রম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর	
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7910	
অগ্রগতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	isibility and uniformity of exit signs
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্শক্ৰ	T
কাৰ্যক্ৰম	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	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার দুড়ান্ত	প্র্যোগ্য ন্য
সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	02-07-2940
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন Adequate number of portable fire extinguishers		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
৮.১. কাৰ্যক্ৰম		
কাৰ্যক্ৰম	Potable fire extinguisher needs to be of an approved type and installed as per manufacturer's instruction and placed near the path of exit travel where easily accessible. Portable fire extinguisher needs to be installed in private and public buildings as per specification and requirements of BDS 825:1991 (BDS 825:91).	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কারখানার কার্বক্রম		
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য ন্য	
চুড়ান্ত সময়সীমা		
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পর্ববেষ্কণ	
ারিদর্শন 1র্শবেষ্কণ	vailability of As built drawing with machine layout and escape route
চ্যাপ শাইটেম্	
চ্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰ	7
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to prepare as built drawing with floor machine layout showing means of escape with proper dimension.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুড়ান্ত	৬ সপ্তাহ
সমর্থসীমা সংশোধিত	
সমশ্রসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Va	alidity and full area coverage of fire license
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to have valid fire license covering the full occupied area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্খানার	
কার্যক্রম অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	\$@-0b-2022
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১. পর্ববেষ্কণ	
প্রিদর্শন 👢	
পর্যবেষ্ক্রণ F	re safety training obtained from BGMEA or Fire service & Civil Defense or Others
ক্যাপ	
আই(টম	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কার্যত	<u>አ</u>
কাৰ্যক্ৰম	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	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	₹0-0B-₹0₹₹
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	ype of exit doors
ক্যাপ আইটেম	
অ।খডেশ ক্যাটাগরি	
১২.১. কার্যত্র	թ <u>վ</u>
কাৰ্যক্ৰম	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 ভখ্যসুত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	o ७ − o ৮ − २ o २ २
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

୭. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্যন	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৩.১. কার্শক্রম	
কাৰ্যক্ৰম Factory needs to be installed with adequate illuminated emergency lighting in floor.	
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সমর্সীমা	
সংশোধিত ১৩-০৮-২০২২ সমশ্বসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
[মন্তব্য	

াৰ্শবেষ্কণ detection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.) চ্যাপ মাইটেম্	পরিদর্শন lFr	nergency backup power for critical fire safety system (signage, fire alarm &
চ্যাপ মাইটেম চ্যাটাগৰি 8.১. কাৰ্যক্ৰম Emergency back-up power needs to be connected for critical fire safety system and not less than 30 minutes in case of failure of power supply. সুপাৰিশেৰ ভখ্যসূত্ৰ কাৰখালাৰ কাৰ্যক্ৰম জ্ঞাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লব চুড়ান্ত সমৰসীমা সংশোধিভ সমৰসীমা জ্ঞাজিৰ জ্ঞাজিৰ জৰ্ম বিশ্ব		
মাইটেম চ্যাটাগরি 88.5. কাৰ্সক্ষ Emergency back-up power needs to be connected for critical fire safety system and not less than 30 minutes in case of failure of power supply. সুপারিশের ভখ্যসুত্র কারখানার কার্সক্রম অগ্রামিকার প্রযোগ্য লয় চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	ক্যাপ	
Best series and not less than 30 minutes in case of failure of power supply. মুপানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানাৰ কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাম্বিকান প্ৰযোজ্য লয় চূড়ান্ত সম্ব্ৰমীমা মংশোম্বিভ সম্বৰ্মীমা অগ্ৰাভিন অব্যয়	আই(উম	
Emergency back-up power needs to be connected for critical fire safety system and not less than 30 minutes in case of failure of power supply. সুপারিশের ভখ্যসুত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য লয় চূড়ান্ত সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা অগ্রাভির অব্যা	ক্যাটাগরি	
Emergency back-up power needs to be connected for critical fire safety system and not less than 30 minutes in case of failure of power supply. সুপারিশের ভখ্যসুত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য লয় চূড়ান্ত সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা অগ্রাভির অব্যা		
and not less than 30 minutes in case of failure of power supply. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ল্য চুড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	১৪.১. কাৰ্যত্ৰ	ञ्म
তথ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা		
কার্বজ্ঞম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত সমস্বসীমা অগ্রগতির অবস্থা	সুপারিশের	
কাৰ্যক্ষ অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য নয় চূড়ান্ত সমশ্বসীমা সংশোধিত সমশ্বসীমা অগ্ৰগতিব অথ্ৰগতিব	ত্ত্থ্যসূত্র	
অগ্রাধিকার প্রবিষ্ঠা চূড়ান্ত সমরসীমা - সংশোধিত সমরসীমা ২০০০৮-২০২২ সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা		
চূড়ান্ত সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা অঞ্জাতিব অবস্থা		
\[\bar{n} \frac{\partial n}{\partial n} \] \[\bar{n} \frac{n} \frac{n}{\partial n} \] \[\bar{n} \frac{n}{\	অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
সমরসীমা বিশ্ব বিশ্র বিশ্ব বিশ		
<u>अवस्</u>		₹°-°Ъ-₹°₹
	অগ্রগতির	
<u> </u>	অবস্থা	
	মন্ত ব্য	

. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ A১	vailability of fire department pre-plan	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১৫.১. কাৰ্যত্ৰ	্ব ম]
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire department.	
সুপারিশের		
ভখ্যসূত্র		
কার্খানার		
কাৰ্শক্ৰম		
অগ্রাধিকার	৬ মাস	
চুডান্ড সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	5.67.5-5055	
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		
		_

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	re separation of final exit routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৬.১. কাৰ্যক্ৰ)
কাসক্রম	Final exit-2 needs to be protected by 2 hours fire rated construction with 1.5 hours fire rated doors/opening till to reach safe refuse area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	₹ <i>6</i> − <i>8</i> ₹−₹0₹₹
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পর্ববেষ্কণ	
ারিদর্শন বিবেষ্কণ	re separation of storage area
্যাপ শাইটেম	
গ্যাটাগরি	
৭.১. কার্যত্র	pম
কাৰ্যক্ৰম	Storage areas need to be protected with 2 hour rated construction and 1.5 hour rated opening or doors.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	। ৬ মাস
চুডান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	₹ <i>\(\delta\)</i> - \$\(\delta\) - \$\(\delta\)
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্য
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
১৮.১. কাৰ্যক্ৰম
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
কার্থানার কার্বক্রম
্ <mark>ষ্থাধিকার</mark> ৬ মাস চূড়ান্ড
সম্প্ৰসীমা — সম্প্ৰমিজ
শাং দা বিভাগ বিদ্যালয় বিশ্ব
অবস্থা
মন্তব্য
১৯. পর্ববেষ্ফণ

· 17(74)	
\sim	
ারিদর্শন ।শবেষ্ফণ	nstallation of fire alarm system and call point
ন্যাপ	
শাইটেম গ্যাটাগরি	
<u>৯.১. কার্</u>	<u>ক্রম</u>
	The feetens peed to install many alls an explant algebrical fire clarge quetons and
কাৰ্যক্ <u>ৰ</u> ম	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.
সুপারিশে তখ্যসূত্র	1
কার্থানা কার্যক্রম	व
	র ৬ মাস
চুডান্ত সময়সীম	. –
সংশোধিত সময়সীম	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	
অগ্রাধিকা চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির অবস্থা	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	vailability of control panel for automatic detection and alarm system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাসক্রম	Factory needs to install control panel for centralized automatic smoke detection & fire alarm system according to NTPA Guideline.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	৬ মাস
সম্প্রমীমা সংশোধিত	
সমর্মীমা অগ্রগতির	<i>≤€</i> − <i>?≤</i> − <i>≤</i> ∘ <i>≤ξ</i>
অবস্থা মন্তব্য	

১. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ A	vailability of standpipe system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২১.১. কাৰ্যত	্ব্যুল্ভ নিৰ্ভাৱন কৰিব কৰিব কৰিব কৰিব কৰিব কৰিব কৰিব কৰিব
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to install proper standpipe system with having at least 75 mm diameter of riser.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্যথানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার চুড়ান্ত	<u>ি</u> ৯ মাস –
সম্বর্গীমা সংশোধিত সমর্গীমা	₹ % – % ₹ – ₹ 0 ₹ ₹
অগ্রগতির অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	dequate number of hoses
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২২.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাসক্রম	Factory needs to install 1 hose per 1000 m2 and the minimum hose diameter is 38 mm, or 1.5" preferably fabric hose with variable nozzle.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ড	৬ মাস
সম্বসীমা সংশোধিত	<i>₹€</i> − <i>\$2</i> − <i>₹</i> 0 ₹ <i>₹</i>
সম্বসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

২৩. পর্যবেষ্ণণ শান্বদশন পর্ববেষ্কন ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৩.১. কাৰ্যক্ৰম Factory need to ensure the minimum pressure for standpipes supplying a 50mm or কাৰ্যক্ৰম larger hose shall be at least 300 Kpa. For standpipe supplying first aid hose (38mm nominal) may have a minimum pressure of 200 Kpa. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

শাইটেন্	পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ A১	vailability of Siamese connection for fire department
Factory needs to be installed with Siamese connection for to the standpipe system located outside the building and accessible to the fire department connection. সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কানখানান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান ৬ মাস চূড়ান্ত সমন্যসীমা সংশোধিত সমন্যসীমা অগ্ৰাভিন অগ্ৰাভিন অব্যা	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
located outside the building and accessible to the fire department connection. সুপানিশেন ভখ্যসূত্ৰ কাৰখানান কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকান ৬ মাস চূড়ান্ত সমান্যসীমা সংশোধিজ সমান্যসীমা অগ্ৰাজিন অগ্ৰাজিন অবস্থা	২৪.১. কার্যত্র	ন্ম
ভশ্যসূত্র কার্থানার কার্যক্তম ভ্রাধিকার ৬ মাস চূড়ান্ত সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা অগ্রাতির অবস্থা		located outside the building and accessible to the fire department connection.
কাৰ্যক্ষ অগ্ৰাধিকাৰ ৬ মাস চূড়ান্ত সম্বসীমা সংশোধিত সম্বসীমা অগ্ৰগতিৰ অবস্থা		
চুড়ান্ত সমর্যনীমা সংশোধিত সমর্যনীমা অগ্রগতির অবস্থা		
স্টান্ত্রসীমা বিদ্যাপিত সংশোধিত সম্প্রসীমা বিদ্যাপিত সমগ্রসীমা বিদ্যাপিত সমগ্রসীমা বিদ্যাপিত সমগ্রসীমা বিদ্যাপিত বি	-	৬ মাস
সময়সীমা ^{বং – ৯ ব – ব ০ ব ব} অগ্রগতির অবস্থা		_
অবস্থা		56-75-5055
মন্তব্য	1	
	মন্তব্য	

২ <i>৬.</i> প্ৰ্ববেষ্ক্ৰণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ Availability of dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power
ক্যাপ আইটেম
ক্যাটাগরি
২৫.১. 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 ভিখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার ৬ মাস
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা
সংশো ধি ত । সমশ্रসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য

পার্দশন _{\\\}	ater capacity for fire-fighting
পর্ববেষ্ষণ ''	ater capacity for fire highling
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
২৬.১. কাৰ্যক্ৰম	
,	Factory need to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to
কাৰ্যক্ৰম	feed fire-fighting equipment and at least 1900ltr x 75min=142500 liters water
	storage tank.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> শিকার	৬ মাস
চুডান্ড	
সম্প্রসীমা	
সংশোধিত	24 (2.2.2.2
সময়সীমা	56-25-5055

অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য