

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

"সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	ডট অব প্লাষ্টিক ইন্ডাৰ্জ্বিগ
ঠিকানা	Gangol latifpur,jafrabad., (Sitakunda, Chattogram, Chattogram)
কারখানার কোড	PCHT027
কালার কোড	

্ ল্যায়নের ধর	ন: অগ্নি মূল্যাশ্বন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
. পৰ্ববেষ্ফণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ A	ll floor exit doors and final exit doors swing ir	the direction of travel
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰ	ন	
কাৰ্যক্ৰম	All exit access doors shall be of a side-swin exceeds 50 or in a hazardous occupancy, the room or towards the direction of travel. Swin width of the corridor narrower than 0.9 mm	ne doors shall swing outward from the nging of he door shall not constrict the
সুপারিশের ভখ্যসূত্র		
কারখানার কার্বক্রম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	থ্যোগ্য ন্য	
চুডান্ত সময়সীমা	-	
সংশোধিত সময়সীমা	-	
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		

পরিদর্শন The doors in the egress route could not open easily. Doors cannot be locked at any পর্যবেষ্ণনা time in the direction of evacuation.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
২.১. কার্যক্রম
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 ভিশ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চূড়ান্ড সমশ্যসীমা
সংশোধিত
অগ্রগতির অবস্থা
<u> মন্তব্য</u>
<u>୭. পর্ববেষ্</u> ষণ
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ Emergency exit was not found

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Er	mergency exit was not found		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি			
৩.১. কার্যক্রম			
কাৰ্যক্ৰম	The minimum clear width of the exit door shall not be less than 1 meter.		
সুপারিশের তখ্যসূত্র			
কার্থানার কার্বক্রম			
	প্রযোজ্য নয়		
চুডান্ড সময়সীমা			
সংশোধিত সময়সীমা	-		
অগ্রগতির অবস্থা			
সব ^{ুহ} । মন্তব্য			

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	mergency exit was not found
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
וויוסויויון	
৪.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
কাৰ্যক্ৰম	The required width of exit door shall be obtained at the rate of 4 mm per person.
সুপারিশের	
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড	
<u> </u>	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

১. পর্যবে ষ্ণণ	
পরিদর্শন Evacuation routes were not protected from production ar	eas and high risk uses all the
পর্ববেষ্ণন way to outside	
<u>न्त्र</u>	
আইটেম	
<u> कार्षिर्भान</u>	
৫.১. কাৰ্যক্ৰম	
(.s. 41744	
Evacuation routes shall be protected from production a	areas and high risk uses all
কাৰ্যক্ৰম the way to outside. Evacuation routes shall be protected	
barrier from substation room.	
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়	
চুডান্ড _	
अभ्यतिमा	
সংশোধিত	
সম্প্ৰসীমা 💆	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্শবেষ্ক্রণ Permanent / Designated Storage areas were not separated with fire rated walls / doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
רוריטונץ
৬.১. কার্যক্রম
Storage area shall be separated by 2 hour (Occupancy H1)/3 hour (Occupancy H2) fire rated construction from other occupancy.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চ্ডুডান্ড
সংশোধিত সমশ্মসীমা
অগ্রগতির অবস্থা
<u> মন্তব্য</u>
a. পৰ্যবেষ্ডণ
পরিদর্শন প্রবিশ্ব্য

পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	I high risk rooms were not fire separated from the rest of the operational areas.
ক্যাপ	
আইটেম ক্যাটাগরি	
ļ ļ	
৭.১. কাৰ্যক্ৰঃ	7
i	
কাৰ্যক্ৰম	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	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রযোগ্য ন্য
চুড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সম্বসীমা	_
<u>অগ্রগতির</u>	
<u>অবস্থা</u>	
<u> মন্তব্য</u>	
1	

৮. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ	Il evacuation pathways were not appropriately signed
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
17101 11-1	
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	ব্রাজ্য নর
চুড়ান্ড সমশ্বসীমা	
সংশো ধি জ সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	
১. পর্ববেষ্ণণ	
a Comba I	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	Il evacuation pathways did not appropriately illuminated with emergency lighting
ক্যাপ আইটেম	

গাৰ্গশল পৰ্ববেষ্ক্ৰণ	l evacuation pathways did not appropriately illuminated with emergency lighting
क्रा श	
<u> </u>	
ক্যাটাগরি	
১.১. কাৰ্যক্ৰ	Y
কাৰ্শক্ৰম	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	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	প্রবোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
মন্তব্য	

	পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	emergency lighting system provided with back-up power supply
₹	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
_	· ·	
6	১০.১. কাৰ্যজ	ম
	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.
	সুপারিশের তথ্যসূত্র	
	কার্থানার কার্বক্রম	
		প্রব্যোগ্য নর
	চুডান্ড সম্যুসীমা	_
	সংশোধিত সময়সীমা	_
	অগ্রগতির অবস্থা	
	মন্তব্য	
_		
77	. পর্ববেষ্ফণ	
\$ -	গ্ৰথ্য ক্যাপ	etection System were not provided at all the locations in the factory.
[3	শাইটেম ক্যাটাগরি	
15	ে ে কার্যক	

ক্ষাপ আইটেম ক্যাটাগৰি \$25.5. কাৰ্যক্ৰম All hazardous occupancies shall be installed with automatic fire alarm and automatic fixed firefighting gaseous or foam or dry chemical extinguishing system as compatible with class of fire shall be installed as per BNBC 2020. মুগাৰিশেৰ ভ্ৰম্যমুগ্ৰ কাৰ্যনানৰ কাৰ্যক্ৰম জ্ঞাধিকাৰ প্ৰযোজ্য লয় চূভান্ত মন্যমীমা মংশোধিত মন্যমীমা আঞ্জাতিৰ অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Detection System was provided in the factory but did not comply the BNBC পর্ববেষ্ণন Requirements	
ক্যাপ আইটেম	
বিশ্বর্থন বিশ্বরথ বিশ্বর্থন বিশ্বরথ বিশ	
১২.১. কার্যক্রম	
কাৰ্শক্ৰম Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.	
সুপারিশের	
ভিশ্যমূত্ৰ	
কার্থানার কার্যক্রম	
অ্থাধিকার প্রযোগ্য নর	
চুডান্ত	
अभेग्रेत्रीमा	
সংশোধিত	
্রাপন্যালা। অগ্রগতির	
अवश्व	
মন্ভব্য	

. পৰ্যবেষ্	୭. পর্ববেষ্ফণ	
ারিদর্শন ার্ববেষ্কণ	There was no manual activation points appropriately spaced.	
ন্যাপ শাইটেম ন্যাটাগরি		
৩.১. কা	<u>কিপ</u>	
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 তখ্যসূত্র	র	
কারখান কার্যক্রম		
অগ্রাধিক	ার প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত সমশ্রসী		
সংশোধি সময়সী		
অগ্রগতি অবস্থা	4	
মন্তব্য		

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	here were no alarm system covers all areas.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
TOOL IIM	
১৪.১. কার্যত	^{इस}
l —	An automatic alama such as a such la succeit de different de la faction de la company
কাৰ্যক্ৰম	An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm must be automatically triggered on detection of a fire.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	থ্যোগ্য নয়
চুডান্ত	
प्रेमेश्रीमा	
সংশোধিত	
সম্মানীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
[-19-1]	<u> </u>
,	
১৫. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন 🔠	he number of detectors were not used for coverage of the production floors and stores
	s per Standard
ক্যাপ্	
আইটেম্	
क्राग्रेजनि	

[ক্যাভাগাব] ১৫.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building. সুপারিশের ভ্খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড <u>भूभग्र</u>भीभा সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন The factory did not have provision of periodic checking of alarm call point, alarm & পর্যবেষ্ণ্য detection system with maintaining record properly.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাণরি
১৬.১. কাৰ্যক্ৰম
Fire player cell waint, player and dataction systems shall be shocked naviadically as
Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের
ब्रिंशाসুত্র
কারখানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়
চুড়ান্ত
সংশোধিত
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
১৭. পর্ববেষ্ষণ
পরিদর্শন Required Number of extinguishers were not found and properly tagged
ক্যাপ
অ্যাইটেম
ক্যাটাণরি

১৭.১. কাৰ্যক্ৰম Approved type and adequate fire extinguisher shall be provided and tagged properly. There shall be at least one carbon dioxide types/ dry chemical types/ কাৰ্যক্ৰম water types fire extinguisher for every 500 sqft. সুপারিশের <u>ভ</u>িখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সম্যসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা <u>মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	ne extinguishers were not appropriately spaced.
<u>শ্বন্ধেশ্ব</u> ক্যাপ	
<u> আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
১৮.১. কার্যক্র	ञ
কাৰ্যক্ৰম	The portable extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
	প্রব্যোগ্য নর
চুড়ান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

৯. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন 🖟
Fire-fighting truck access roads were not wide enough and free of obstacles
ক্যাপ্
আইটেম ক্যাটাগরি
১৯.১. কাৰ্যক্ৰম
Where required for fire apparatus access reads shall have an nebstrusted
Where required for fire apparatus access roads shall have an nobstructed
carriageway width of 4.8 m and the minimum vertical clearance shall be 5m.
সুপারিশের
ত্থ্যসূত্র
কার্খানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত
प्रोबर्गिमा
সংশোধিত
प्रभग्नेपा
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য

	re-fighting additional equipment were not provided at the right location Sand, water, uckets, etc
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২০.১. কার্যত্র	22
15.0. 1119	P-1
কাৰ্যক্ৰম	The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting.
সুপারিশের	
<u>ভিখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাম্বর</u>	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড	
সময়সীমা	
সংশোধিত	
সমরসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	

১. প্রব্বেষ্ণণ		
পৰিদৰ্শন There was no P. A. (Public Address) system/s which was/were audible from all পৰ্শবেষ্ণনা corner/s of factory.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
২১.১. কাৰ্যক্ৰম		
A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.		
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়		
চুড়ান্ত সম্বসীমা		
সংশো ধি ত _ সমশ্রসীমা _		
অগ্রগতিব অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

	রদর্শন Co গ্রেষ্ফণ flo	ombustible materials were found near heat/ electrical source in store and production or.
অ	াপ ইটেম াটাগরি	
_	!	
२३	১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	কাৰ্শক্ৰম	Remove combustible/flammable material from near heat source/electrical source. Electrical distribution board shall have proper danger/ caution signs and there should have <code>[]No storage permitted[]</code> sign near electrical sources.
	সুপারিশের	
. ⊢	<u>তথ্যসূত্র</u>	
	কার্খানার	
1 +	কার্শক্রম	
1 5		প্রযোগ্য নর
	চুডান্ত সময়সীমা	_
	সংশোধিত সময়সীমা	
1 1	অগ্রগতির অবস্থা	
1 +	<u>মন্তব্য</u>	
L		

২৩. পর্যবেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ There was no back-up power supply provided for the alarm system Batte	ery, IPS, etc.	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাপরি		
<u> अर्थकरा</u>		
২৩.১. কাৰ্শক্ৰম		
কাৰ্শক্ৰম Power backup supply shall be provided for fire alarm system.		
সুপারিশের		
জ্খাসূত্র		
কার্থানার কার্থানার		
কাৰ্যজ্জম		
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর		
ব্রুডান্ড _		
সংশোধিত		
সমর্মীমা ⁻		
অগ্রগতির		
অবস্থা		
মলবা		

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ	There was no visual alarm placed and in working condition where required
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৪.১. কা	ৰ্থক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম	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 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 occupant.
সুপারিশে তখ্যসূত্র	র
কার্নখান কার্শক্রম	
্ শুগ্রা!শক চুড়ান্ত সম্যুসীষ	ার প্রযোগ্য ন্য _ П
সংশোধি সময়সী	<u> </u>
অগ্রগতি অবস্কা	4

২ <i>৬.</i> প্র্ববেষ্ণ	
পিরিদর্শন প্রেক্তিক্রম The factory building did not have approval from authority	
শ্ববেক্ষণ	
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
২৫.১. কার্বজন	
	-
কাৰ্যক্ৰম The factory shall have approval from proper authority.	
সুপারিশের	
ভিশ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
চূড়ান্ত	
त्रंभयतीमा	
সংশোধিত	
সম্বর্গীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	

মন্তব্য

	The factory did not conduct fire drill regularly covering all shifts maintaining record properly
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

কাশক্রম	Fire drill shall be conducted quarterly for occupants<150, monthly for occupants
	150+, Half yearly for high rise building.
সুপারিশের	
ভ খ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাখিকার</u>	প্রব্যোজ্য নর
চুডান্ড	_
সমর্মীমা	
সংশো্পিত	_
সমশ্বসীমা	
অ গ্রগতির	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	