

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

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	এলিট সুপার প্রাষ্টিক ইন্ডাজ্রিজ (প্রাঃ লিঃ)
ঠিকালা	293/Nasirabad, I/A, pashlise, chittagong, (Panchlaish, Chattogram, Chattogram)
কারখানার কোড	PCHT024
কালার কোড	

ল্যায়নের ধরণ: অগ্নি মূল্যায়ন পর্ববেষ্ডণের তারিখ:		
. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ	d final exit doors did not	swing in the direction of travel
ক্যাপ আইটেম ক্যাডাগরি		
১.১. কার্যক্রম		
কাৰ্যক্ৰম exceeds 50 or in a room or towards th	hazardous occupancy, the direction of travel. Swi	nging type. When the occupant load ne doors shall swing outward from the nging of he door shall not constrict the neasured at the most critical position.
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র		
কার্থানার কার্থক্রম		
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নয়		
চুড়ান্ড সমশ্বসীমা		
সংশোধিত সমশ্রসীমা		
অগ্রগতির অবস্থা		
মন্তব্য		
-		

পরিদর্শন The doors in the egress route could not open easily. Doors cannot be locked at any
পর্শবেষ্কণ time in the direction of evacuation.
ক্যাপ
<u>আইটেম</u>
ক্যাটাগরি
২.১. কাৰ্যক্ৰম
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
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত
সংশোধিত
<mark>সমরসীমা -</mark>
অগ্রগতিব
অবস্থা
<u>মন্তব্য</u>
OFFICE OF THE PARTY OF THE PART
. পর্শবেষ্ণণ
পরিদর্শন Evacuation routes were not protected from production areas and high risk uses all the
প্রশ্বেষ্কণ way to outside
ক্যাপ
অ্যাইটেম ব্যাইটেম
ক্যাউগরি
TAME ICIT
৩.১. কার্যক্রম

Evacuation routes shall be protected from production areas and high risk uses all the way to outside. Evacuation routes shall be protected by 4 hours fire rated কাৰ্যক্ৰম barrier from substation room. সুপারিশের ভূখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সম্যসীমা অগ্রগতির অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Permanent / Designated Storage areas were not separated with fire rated walls / doors
ক্যাপ আইটেম্
ক্যাটাগৰি
৪.১. কার্বক্রম
কাৰ্শক্ৰম Storage area shall be separated by 2 hour (Occupancy H1)/3 hour (Occupancy H2) fire rated construction from other occupancy.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্শজন
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য
চুড়ান্ড সময়সীমা
সংশোধিত সমশ্মীমা
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্তব্য
 পর্ববেষ্কণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণন
<u>ক্যাপ্</u>

|আই(টেম |ক্যাটাগরি| ৫.১. 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 কাৰ্যক্ৰম operational area. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সমশ্সীমা অগ্রগতির অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

৬. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Il evacuation pathways were not appropriately signed
ক্যাপ্	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্শক্ৰম	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	
কার্খানার	f
<u>কার্যক্রম</u>	
 	ৰ প্ৰযোগ্য নয়
চুডান্ড সম্যুসীমা	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
्र अञ्चलका	
ন. পর্ববেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ণণ	Il evacuation pathways did not appropriately illuminated with emergency lighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

গাৰ্থশৰ্গ Al	l evacuation pathways did not appropriately illuminated with emergency lighting
गा প্	
<u>শাইটেন</u>	
চ্যাটাগরি	
i.১. কাৰ্যক্ৰ <mark>ু</mark>	T
	The agreed makes shall be illuminated with agreement lighting with access healt we
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	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	_
সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
অবস্থা ঘলনা	
<u> মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ			
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ক্যাপ আইটেম্		
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	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			
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর		
চুডান্ড সমর্মীমা	_		
সংশোধিত সম্যুসীমা	-		
অগ্রগতির অবস্থা			
<u> মন্তব্য</u>			
১. পর্ববেষ্ষণ			
পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	etection System were not provided at all the locations in the factory.		
ক্যাপ আইটেম			

| পাহ(७भ | ক্যাটাগরি ৯.১. কাৰ্যক্ৰম 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 ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নয় চুডান্ত সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Detection System was provided in the factory but did not comply the BNBC	
পৰ্যবেষ্ণন Requirements	
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
১০.১. কার্যক্রম	
Treat. Dravida automatic detection and slavne system as now DNDC 2020	
কাৰ্শজম Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020.	
সুপারিশের	
ভিশ্যসূত্ৰ	
कानुभागान	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য লয়	
ব্ৰুজন্ত _	
সংশোধিত	
<mark>ਸ਼ਸ਼</mark> ਸ਼ਸ਼ਸ਼	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	
১১. পর্ববেষ্ফণ	
of the second se	7

<u>১১. শ্ব(বঞ্চণ</u>	
পরিদর্শন _T পর্ববেষ্ফণ	here was no manual activation points appropriately spaced.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কার্যত	₽M
কাৰ্যক্ৰম	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
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	1
<u>অগ্রা</u> ধিকার	বু প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণ্ডণ There were no alarm system covers all areas.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
אורוטו(ץ)
১২.১. কাৰ্বজন
কাৰ্যক্ষ An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm must be automatically triggered on detection of a fire.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর
চ্যুডান্ড সম্বাসীমা
সংশো ধি ত
অগ্রগতির অবস্থা
মন্তব্য
১৩. পূৰ্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন The number of detectors were not used for coverage of the production floors and stores প্রবেষ্ক্রণ as per Standard
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

১৩.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building. মুপাৰিশেৰ ভখ্যমুত্ৰ কাৰ্যনাৰ কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোজ্য লয় চুড়ান্ত মমন্ত্ৰমীমা সংশোধিভ মমন্ত্ৰমীমা অগ্ৰাভিব অবস্থা

১৪. পর্যবেষ্ণণ

মন্তব্য

পরিদর্শন The factory did not have provision of periodic checking of alarm call point, alarm & প্রবিদেশন detection system with maintaining record properly.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
১৪.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্যক্ৰম Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের ভিশ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য
চূড়ান্ত সম্প্ৰসীমা
সংশোধিত সমশ্বসীমা
অগ্রগতিব
অবস্থা
্ষন্তব্য
১৬. পর্ববেষ্ণণ
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্যন
ক্যাপ আইটেম

|ক্যাটাগরি| ১৫.১. 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** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সম্যসীমা <u>অগ্রগতির</u> অবস্থা <u> মন্তব্য</u>

পরি	প্রিদর্শন 🔭		
The extinguishers were not appropriately spaced.			
का			
	ইটেম		
[PJI	টাগরি		
20	.১. কাৰ্যত্ৰ	ম ম	
F			
	চাৰ্যক্ৰম ———	The portable extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible	
	<u>পা</u> রিশের		
	<u> তথ্যসূত্র</u>		
	<u> গ্রুখানার</u>		
	<u> গ্র্যক্রম</u>		
! ⊢		প্রযোগ্য নয়	
<u> </u>	ড়ান্ড	_	
	<u> </u>		
	াংশোধিজ Iমশ্রসীমা	_	
	<u>াশর্মাশা</u> মগ্রগতির		
1 1	শ্বশাভন শ্বস্থা		
ı —	<u>বৰ্ণ।</u> ন্তব্য		
9 9	<u>ৰ্যবেষ্</u> ডণ		

৭. পর্ববেষ্ফণ	
পর্যবেষ্কণ buckets, etc	additional equipment were not provided at the right location Sand, water,
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৭.১. কার্যক্রম	
কিশিক্ষ্য buckets nea	need to provide additional fire fighting equipment like sand & water ar to exit or easily accessible area for first phase fire fighting.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<mark>অগ্রাধিকার</mark> প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সমরসীমা	
সংশোধিত সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা সমুন্তু	
মন্তব্য	

পৰিদৰ্শন There was no P. A. (Public Address) system/s which was/were audible from all পৰ্যবেষ্ণন corner/s of factory.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৮.১. কাৰ্যক্ৰম	
30.3. FI 14-1	
A suitable public address system shall be provided for communicating to all flas well as facilities to receive messages from all floors.	oors
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<mark>অগ্রাধিকার</mark> প্রযোগ্য নয়	
চূড়ান্ত সম্বাসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৯. প্রবিষ্ঠা		
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ There was no back–up power supply provided for the alarm system Battery, IPS, etc.		
ক্যাপ		
আইটেম		
ক্যাটাণরি		
১৯.১. কার্যক্রম	ı	
	İ	
কাৰ্যক্ৰম Power backup supply shall be provided for fire alarm system.	ı	
সুপারিশের	ı	
ভিখ্যসূত্ৰ	ı	
কারখানার	ı	
কাৰ্যক্ৰম	ı	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	l	
চূডান্ত	ı	
x = 1	l	
সংশোধিত	l	
সম্বসীমা	l	
অগ্রগতিব	ı	
বিশ্বস্থা	ı	
<u>মন্তব্য</u>	ı	
	ı	

পরিদর্শন Th	nere was no visual alarm placed and in working condition where required
ক্যাপ আই(টম	
ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	•
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মূলবা	

₹.	১. পর্যবেষ্ফণ		
	পরিদর্শন পর্শবেষ্ষণ	ne factory building did not have approval from authority	
	ক্যাপ আইটেম		
	ক্যাটাগরি		
	২১.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
	কাৰ্যক্ৰম	The factory shall have approval from proper authority.	
	সুপারিশের তথ্যসূত্র		
	কারখানার কার্বক্রম		
		প্রযোগ্য নয়	
	চূড়ান্ত সময়সীমা	_	
	সংশোধিত সময়সীমা	_	
	<u>অগ্রগতির</u>		
	অবস্থা মন্তব্য		
- 1	1 10 1/	·	. 1

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

ং ২.১. কার্বজন				
কাশক্রম	Fire drill shall be conducted quarterly for occupants<150, monthly for occupants 150+, Half yearly for high rise building.			
সুপারিশের তথ্যসূত্র				
কার্থানার কার্বক্রম				
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রব্যোগ্য নর			
চূড়ান্ত সময়সীমা				
সংশোধিত সময়সীমা				
<u>অগ্রগতির</u>				
অবস্থা				
<u>মন্তব্য</u>				