

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালর কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

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

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	স মোটেক্স ক্যাশন	
ঠিকানা	802/1, 73, (Gazipur Sadar, Gazipur, Dhaka)	
কারখানার কোড		
কালার কোড		
	ণ: অগ্নি মূল্যাশ্বন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
১. পর্যবেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ ক্যাপ	Ground floor – Sliding Steel type Doors were fitted in all the e	exit of the factory.
আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কাৰ্যক্ৰম	ম	
কাৰ্যক্ৰম	Replace all existing exit doors on evacuation routes, exit d type door, which swing outward and in the direction of trav should not constrict the width of the corridor / passage be	vel. Swinging of the door
সুপারিশের তখ্যসূত্র	f	
কার্থানার কার্যক্রম	4	
<u>অগ্রা</u> খিকার	র প্রযোগ্য নয়	
চুড়ান্ত সম্বশ্নীমা	-	
সংশোধিত সময়সীমা	ī	

২. পর্ববেষ্ণণ

<u>অগ্রগতির</u> অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন All stairways within the factory building – Sliding Steel non fire rated doors were পর্যবেষ্কণ installed without self closing option.	
ক্যাপ	
আই্টেম্	
ক্যাটাপরি	
২.১. কার্শক্রম	
	\neg
Doors in stair should be outward opening, side-swing, self closing, non-lockable	
1.5 hours fire rated doors in all stair way encloses.	
সুপারিশের	
ভূখ্যসূত্র	
	\dashv
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়	
বুড়ান্ত	
प्रेमेय्रीमा	
সংশোধিত	
সম্বসীমা -	
অগ্রগতির	\dashv
अवस्	
মন্তব্য	

Evacuation route - Final evacuation route of building was not protected from পাৰ্থাৰ production areas and electrical substation, generator which was located adjacent to south side final exit without proper fire separation. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৩.১. কার্যক্রম Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at ground floor generator room, which located at the কাৰ্যক্ৰম adjacent to final exit route. Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at ground floor generator room, which located at the adjacent to final exit route. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নর চডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

৪. পর্যবেষ্ণণ

<u>৩. পর্যবেষ্</u>ডণ

পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্যন	or doors.
काप्थ	
আইটেম 	
ক্যাটাগরি	
8.১. কাৰ্ ব ক্ৰম	
Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hrs fire rated barrie	r with 2
কাৰ্শজ্জম hrs fire rated door for storage area. Within 6 Months, Provide 4 hrs fire rate barrier with 2 hrs fire rated door for storage area.	
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্ৰ	
বার্থানার	
কাৰ্যজ্জম	
অগ্রাধিকার প্রযোজ্য লয়	
চুডান্ত -	
সম্প্রসীমা	
१४.८॥२७ मघरमीघा	
অগ্রগতির	
बदश	
মন্তব্য	

৫. পর্ববেষ্কণ পরিদর্শন High risk rooms – High risk rooms Boiler were not fire separated from production area. পৰ্ববেষ্কণ ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৫.১. কার্যক্রম Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated door at ground floor generator room, which located at the কাৰ্যক্ৰম adjacent to final exit route. Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated door at ground floor generator room, which located at the adjacent to final exit route. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

৬. পর্ববেষ্ণণ

	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Opening or enetration was not properly sealed.
	enetration was not properly scaled.
ক্যাপ্	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৬.১. কাৰ্যক্ৰ	ন
	Seal all openings in walls with fire resistant materials having 2 hours fire rating. Or
কাৰ্যক্ৰম	In case of openings in slab / floors, provide vertical enclosures extending above
' ' ' ' ' '	and below such openings. Walls of such openings should have at least 2 hours fire
	resistance rating.
সুপারিশের	9
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড	
त्रेभग्रत्रीमा	
সংশোধিত	
সম্যসীমা	
অগ্রগতির	
<u>অবস্থা</u>	
মন্তব্য	
।. পর্যবেষ্ণণ	
	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory did not
	stalled automatic detection and alarm system.
	stanca automatic actection and diarm system.
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰম	Ţ
	Within County Durches design and also for extensible detection (2)
11.	Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with

automatic fire alarm. Within 6 months, Install automatic detection system with

সুপারিশের তথ্যসূত্র কারখানার

automatic fire alarm.

কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম

<u>অগ্রাধিকার</u> প্রযোগ্য ন্য চূড়ান্ত সমর্মীমা

সংশোধিত সময়সীমা

অগ্রগতির অবস্থা

<u>শ্বশৃং।</u> মন্তব্য

৮. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ণনা Office room – Relevant documents were not available on the day of assessment.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
ארופוניץ
৮.১. কাৰ্যক্ৰম
Factory management should checked alarm call points, alarm & detection system periodically and maintained the record properly.
সুপাৰিশেৰ তথ্যসূত্ৰ
কাৰ্থানাৰ কাৰ্যক্ৰম
ত্থ্যাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত
স্মান্ত্রসীমা
সম্বসীমা ⁻ অগ্রগতিব
অবস্থা মন্তব্য
১. পর্ববেষ্ফণ
পরিদর্শন All accessible floors / buildings and sections within the factory area – Factory had no পর্যবেষ্ণণ dedicated fire pump or hydrant system.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
ן ויוו ושתיד

ורוויוטוניי	
৯.১. কাৰ্যক্ৰ	1
কাৰ্বক্ৰম	Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for dedicated fire pump with alternate backup power supply. Within 6 months, Install dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	প্রবোজ্য লয়
চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
न १ री	

১০. পর্ববেষ্ফণ

মন্তব্য

। शहरतन्त्रम् त	l accessible floors / buildings and sections within the factory area – Diameter of andpipe fulfilled the requirement, however the dia of first aid hose which is lower an the BNBC code.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১০.১. কার্যত্র	স
কাৰ্যক্ৰম	Provide 1.5 inch hose pipe and 100 mm diameter standpipe to meet the requirement of BNBC guideline.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
<u> চুডান্ড</u>	প্র্যোগ্য নর
সম্বিশ্বসীমা সংশোধিত	
সম্যুসীমা অগ্রগতির	
অবস্থা মন্তব্য	

১. পর্ববেষ্ণ	
	Ground floor or roof – The water throw of jet was found 7 m distance. Hose pipe water
পর্ববেষ্কণ	pressure is lower than the minimum requirement of BNBC guideline.
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১১.১. কার্ব	<u>জ্</u> ম
কাৰ্শক্ৰম	Stand pipe supplying first aid hose should have minimum pressure of 200 KPa.
সুপারিশে	व
ভিখ্যসূত্র	
কারখানা	त्र
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকা	র প্রযোগ্য নর
চুড়ান্ত	
সॅभग्रসीभ	
সংশোধিত	5
সমশ্রসীম	
<u>অগ্রগতির</u>	
অবস্থা	
<u> মন্তব্য</u>	
	-

১২. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	All accessible floors / buildings and sections within the factory area – This volume of water capacity was not sufficient for peak demand when in emergency, the water capacity found 6000 litters.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

	Within 6 Weeks, Prepare plan and design for dedicated water storage tank for	
কাৰ্যক্ৰম	firefighting operation as per BNBC guideline.Within 6 Months, Provide dedicated storage tank for firefighting operation, . i.e. Water storage capacity :1900 litres x 75 min=1, 42,500 Litres.[For Each Riser]	
সুপারিশের		
<u>তথ্যসূত্র</u>		
কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়	
<u> চুডান্ড</u>		
<u> </u>		
সংশোধিত		
সময়সীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
মন্তব্য		