

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈৰম্যাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	কালাম সোখেটাৰ লি:
ঠিকানা	Paragaon, Seedstore, Valuka, Mymensingh
কারখানার কোড	MYM002
কালার কোড	

মুল্যায়নের ধরণ: অন্নি মূল্যায়ন পর্যবেষ্ফণের আ	তারিখ:
১. পর্যবেষ্ট্রণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ষ্যন Conductivity and record of fire drill ক্যাপ আই্টেম্	
ক্যাটাগরি	
১.১. কার্যক্রম	
Fire drill shall be conducted quarterly (4 times a year) under the Fire Safety P A record of such drills shall be kept in writing for at least 3 years for the inspec of fire brigade whenever called for.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রয়োগ্য নয়	
ু চূড়ান্ত সমর্মীমা	
সংশো ধি ত সমরসীমা ^{০১–০১–১১৭০}	
্ত্র মান্ত্র স্থান বিষয়ে স্থান স্থ	
On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Factory does not conducted fire drill regularly and no su documents found from the factory on visit day.	

পরিদর্শন _{Te}	esting and record of fire-fighting equipment
পর্ববেষ্কণ ' ' ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২.১. কাৰ্যক্ৰম	
কার্যক্রম সুপারিশের তখ্যসূত্র	Factory need to have proper testing plan & record of fire safety equipment.
কার্থানার কার্যক্রম	প্রযোগ্য নয
চুডান্ত সমরসীমা	
সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির	ক্তৰু হৰ্মি ০%–০%–%%৭০
অবস্থা মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Documents of testing regarding fire-fighting equipment's
	are not found the day of visit.

. পর্ববেষ্ফণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	linimum and Total width of marked aisles	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
17101 11 1		
৩.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
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		
ভখ্যসূত্র		
কার্খানার		
কাৰ্যক্ৰম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	থ(বাজ্য নর	
চুড়ান্ত সময়সীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2940	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি	
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Aisles marking not found in the whole factory premises so that, minimum width of aisles could not verified, During the visit time.	

৪. পর্ববেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Visibility and uniformity of exit signs
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	ı

কাৰ্শক্ৰম	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	
<u>ভি</u> খ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রযোগ্য নয়
চূডান্ড সম্যুসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Visibility and uniformity of exit signs exit sign is not installed in any exit of any floor.

৫. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	Adequate number of portable fire extinguishers
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৫.১. কাৰ্যক্ৰম

	Potable fire extinguisher needs to be installed as an approved type and installed as
কাৰ্যক্ৰম	per manufacturer's instruction and placed near the path of exit travel where easily
	accessible.
সুপারিশের	
তখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	02-02-229
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হর্যনি
অবস্থা	
	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found
<u> মন্তব্য</u>	same as it was before. Potable fire extinguisher is not found in any floor in the
	factory ,during the visit time.
	· · · ·

ক্যাপ আইটেম	পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Availability of ¢As Built Drawing¢ with machine layout & escape route
क्राप्तेशिव	ক্যাপ আইটেম ক্যাট্যগুরি	r

কাশক্রম	Factory needs to prepare as built drawing with floor machine layout showing means of escape with proper dimension.
সুপারিশের	
<u>তথ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	7.6-0.4-5055
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হর্ননি
অবস্থা	<u>्रिक २ ता ।</u>
	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found
<u>মন্তব্য</u>	same as it was before. As build drawing with machine layout and showing means
	of escape route is not found yet, During the visit time.

৭. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Fire safety training from BGMEA or Fire service & Civil Defense or others
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	

৭.১. কাৰ্যক্ৰম

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.
সপারিশের	
ভিখ্যসূত্র	
কার্থানার 	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুড়ান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	14 (2 2) 2) 2
সমশ্রসীমা	\$€-0₽-₹0₹₹
অগ্রগতির	শুরু হর্যনি
অবস্থা	전략 목데이
	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found
মন্তব্য	same as it was before. No documents found regarding fire safety training from any
' "	authority.
	ductionity.

পরিদর্শন _{Ty}	ype of exit doors
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৮.১. কাৰ্যক্ৰ	1
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	
তিখ্যসূত্র কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্বসীমা	
সংশোধিত সমশ্বসীমা	7&-0P-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্রানি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): No rated door (open type gate) is used in the exit of connecting to staircase in each floor level of the building, During the visit time.

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ Handrail on both sides of stairways ক্যাপ
ক্রাপ
আইটেম ক্যাটাগরি
৯.১. কাৰ্যক্ৰম
কাৰ্শজন Factory needs to provide handrail on both sides of all the stairways.
সুপারিশের তথ্যসূত্র
কার্থানার কার্যক্রম
অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত সমরসীমা ^{১৫–০৮–২০২২}
অ গ্রগতির অবস্থা
On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Handrails have been found only on one-side of stairway from ground floor to top floor in factory.

ক্যাপ আইটেম	পরিদর্শন পর্শবেষ্ফণ	Adequacy of illuminated emergency light in floors and escape routes
1 (4)(1)(1)(1)	ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগুরি	r ·

কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to be installed with adequate illuminated emergency lighting in
11 147-1	floors, exits & stairs. (Escape route).
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	76-04-3033
সময়সীমা	26-08-4044
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হর্যনি
অবস্থা	전위 복위에
	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found
মন্তব্য	same as it was before. Illuminated emergency lights are not available in any floors,
	exits & stairs.

১১. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন	Emergency backup power for critical fire safety system (signage, fire alarm &
পর্ববেষ্ষণ	detection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.)
ক্যাপ	
আইটেম	
ক্যাটাগরি	

১১.১. কাৰ্যক্ৰম

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.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	%€-0₽-5055
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Emergency backup power is not available for critical fire safety system.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Availability of fire department pre-plan
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	

২.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Fire department pre-plan needs to be developed.
সুপারিশের	
ভ খ্য সূত্র	
কাৰ্খানাৰ	
<u>কাৰ্যক্ৰম</u>	
<u> অগ্রাধিকার</u>	৬ মাস
চুডান্ত সমর্মসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-07-505@
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. fire department pre-plan not found in the factory, during the visit time.

1	্র ৩. প্রবাব্ধন		
	রিদর্শন ব্যবেষ্ণ্য		
	্যাপ ছেটেম গাটাগরি		

৩.১. কাৰ্যত্ৰ	স্ম
<u> </u>	· (
কাৰ্শক্ৰম	Final exit route-1(stair-1 route) need to be protected (1 hours rated construction with 45 min rated door) at each floor level entrance including ground floor working area and need to have the protected escape route till to reach safe refuse area. Final exit route-1(stair-1 route) need to be protected (1 hours rated construction with 45 min rated door) at each floor level entrance including ground floor working area and need to have the protected escape route till to reach safe refuse area.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2020
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰ্যনি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Final exit route-1 (stair-1 route) and final exit route-2 (stair route-2) passed besides production area at ground floor of the building without proper fire separation (nonrated opening).

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Fire separation of boiler, generator, sub-station and chemical room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কাৰ্যক্ৰম Generator and boiler room need to be protected with 4 hours rated construction & কাৰ্যক্ৰম 2 hours rated opening / door from production floor at ground floor of the building. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 08-05-2020 সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা On 28-09-2020 (CVV1): 1) Boiler room & sub station room in a safe location. 3) মন্তব্য Generator room is not separation with production floor at the ground floor. 4) Chemical room is not found in the duilding.

ে 11(৭কণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণণ Prire and smoke protection of staircases	
ক্যাপ	ĺ
শাইটেম্	
कार्वेशित	1

আই(টেম ক্যাটাগরি।	
17101 11-1	
১৫.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	All the stairs need to be protected with fire and smoke resistant enclosures and opening (1 hour rated enclosure and 0.75 hour rated door) and provide a protected route from all though the stairway to the final exits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থ্যনার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চূডান্ড সময়সীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	08-0%-2059
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. None of the staircase is fire & smoke proof, All the exit connected with stair has open type door which are neither fire proof nor smoke proof.

পরিদর্শন পর্শবেষ্ডণ	Adequacy of centralized fire detection system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

	,
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	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2039
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Centralized fire detection & alarm system has not installed yet in the factory, During the visit time.

১৭. পর্যবেষ্ফণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Installation of fire alarm system and call point
ক্যাপ আইটেয়	
্রখাই(ভূম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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.
সুপারিশের তথ্যসুত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	08-0%-2059
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Centralized fire detection & alarm system has not installed yet in the factory, During the visit time.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ড	Availability of control panel for automatic fire detection and alarm system
ক্যাপ আইটেম	
<u> ক্যাভাগার</u>	

১৮.১. কাৰ্যক্ৰম Factory needs to install control panel for centralized automatic smoke detection & কাৰ্যক্ৰম fire alarm system according to NTPA Guideline. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ মাস চুডান্ড সমশ্বসীমা সংশোধিত 08-05-2020 সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found মন্তব্য same as it was before. Control panel for automatic fire detection and alarm system has not installed yet in the factory, During the visit time.

১. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ A	vailability of standpipe system	
ক্যাপ আই্টেম্		
ক্যাটাগরি		
১৯.১. কার্যত	<u> </u>	
কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to install proper standpipe system with having at least 75 mm dia of riser.	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
<u>অগ্রা</u> ধিকার	া ৬ মাস]
চুডান্ড সমশ্বসীমা		
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-02-2020	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি	
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Standard standpipe system is not installed yet.	
		<u></u>

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	dequate number of hoses
कग्रश्	
<u>শাইটেন</u>	
ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যজ্ৰ	অ
কাৰ্যক্ৰম	Factory need to be installed by 1 riser per 1000 sqm of floor area with at least 38 mm dia of fabric hose with variable nozzle.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্ৰ	
কার্খানার 	
কার্যক্রম অগ্রাধিকার) 7171
	등 해결
চুডান্ড সময়সীমা	-
সংশোধিত	08-0%-303@
সময়সীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুৰু হৰ্মনি
<u>অবস্থা</u>	
মন্ত ব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Standard standpipe system is not installed yet.

পর্ববেষ্কণ	
রিদর্শন M	aximum throw of hose pressure at the highest point
্যাপ াই্টেম্	
য়াটাগরি	
১.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Factory need to ensure the minimum pressure for standpipes supplying a 50mm or 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 তথ্যসূত্র	
কার্য্যানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার ———	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-0%-205@
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Standard standpipe system is not installed yet.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	Availability of Siamese connection for fire department
ক্যাপ আইটেম্	
ক্যাটাগরি	,

কাৰ্যক্ৰম	Factory needs to be installed with Siamese connection for to the standpipe system
1111471	located outside the building and accessible to the fire department connection.
সুপারিশের	
তথ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
<u> </u>	
সংশোধিত	
সমশ্রসীমা	08-07-505/@
অগ্রগতির	শুৰু হ্ৰাণি
<u>অবস্থা</u>	전략 환체에
	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found
<u> মন্তব্য</u>	same as it was before. Siamese connection is not found in this factory, during the
	visit time.

২৩. পর্ববেষ্ণণ

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	Availability of dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power
ক্যাপ	
আইটেম্	
ক্যাটাগরি	

২৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	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 তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুড়ান্ড সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	08-07-505@
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰানি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. Dedicated fire pump is not available at the factory premises.

পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	Water capacity for fire–fighting
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

	Factory needs to have sufficient water storage capacity to get adequate pressure to feed fire-fighting equipment and at least 1900liter x 75min=142500 liters water storage tank.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	৬ মাস
চুডান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সমশ্রসীমা	08-0%-2029
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হ্রানি
মন্তব্য	On 28-09-2020 (CVV1): Factory has been not taken action. It has been found same as it was before. No dedicated water storage tank is found for fire fighting during the visit. But 2000 liter capacity over head water tank is found at roof top.