

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

"শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বিশ্বমাহীন বাংলাদেশের অঙ্গীকার"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

কারখানার নাম	আশিক মসকিটো কথেল ফ্যান্ট্রবী
ঠিকানা	Royes Road, Puran Bazar, (Chandpur Sadar, Chandpur, Chattogram)
কারখানার কোড	CCML002
কালার কোড	

্যারনের ধরণ: অমি মূল্যারন পর্যবেষ্ফাণের তারিখ:		
পর্ববেষ্কণ		
পরিদর্শন During the assessment, we did not find minimu পর্ববেচ্ছণ area like – passageway in the Production Shed ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি		
১.১. কার্যক্রম		
The factory shall maintain the minimum wid কাৰ্যক্ৰম industrial area (Occupancy: G1, G2) and 0. hazardous area (Occupancy: H1, H2, J) at t	915 m for storage area, high	
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম		
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়		
চুডান্ত সময়সীমা		
সংশোধিত সময়সীমা ^{০১–০১–১১৭০}		
অগ্র গতির অবস্থা		
<u>মন্তব্য</u>		

পরিদর্শন During the assessment, temporary stored items were found in evacuation pathways. পর্যবেষ্ণণ Location : Production Shed. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ২.১. কাৰ্যক্ৰম The factory will remove all temporary stored items from evacuation pathways & কাৰ্যক্ৰম ensure all evacuation pathways shall be free from temporary stored item. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 02-02-2290 সমশ্বসীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

৩. পর্যবেষ্ণণ

পরিদর্শন Exit doors were not swing in the direction of travel and have sliding doors. Location: পর্ববেষ্কণ Production Shed and Office Shed.

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি

৩.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰক্ষণ	Factory shall provide exit doors with side hinged type door, which swing outward and in the direction of travel.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> খিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	04-09-2028
<u> अध्यअभाषा</u>	00 01 4040
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হ্রানি
অবস্থা	1918 > 46 🔾
মন্তব্য	

পরিদর্শন পরিদর্শন পর্ববেষ্ণন ১০cking features were found at building exits, egress routes and exit discharge. ১০cation: Production Shed and Office Shed. ক্যাপ আইটেম ক্যাউাগরি

৪.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্যক্ৰম	Remove all locking device from all egress doors. All exit doors should be openable from the side they serve without the use of a key.
সুপারিশের	
ভ৾খ্যসূত্ৰ	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	_
সময়সীমা	
সংশোধিত	ob-o9-3038
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	শুরু হর্যনি
অবস্থা	
মন্তব্য	

৫. পর্ববেষ্ফণ

পর্যারেজ্য _ে	During the assessment, evacuation routes were not protected from high risk uses area (i.e. chemical stores at the Production Shed found near the evacuation route without separation). Location: Production Shed.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি	

৫.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শক্ৰম	All high risk areas shall be fire separated by fire rated wall and door from the evacuation routes of Production Shed.
সুপারিশের	
ভখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ত	
সময়সীমা	
সংশোধিত	02-02-2290
সমশ্রসীমা	
অগ্রগতির	শুৰু হৰ্যনি
অবস্থা	○ 4 × 1 × 1
মন্তব্য	

প্রবিদর্শন Di	uring the assessment, we found storage areas adjacent to productiom area without
	e separation. Location: Production Shed.
ক্যাপ	
<u>আইটেম</u>	
ক্যাটাগরি	
	-
৬.১. কার্বক্র	N
কাৰ্যক্ৰম	Storage area (Permanent / Designated) shall be fire separated from the production area by fire rated walls and fire rated doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থ্যনার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সম্যুসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
<u> মন্তব্য</u>	
. পর্ববেষ্ফণ	

. পর্যবেষ্ণণ		
পরিদর্শন Chamiles store at Dradution Chad was found without fire congretion		
পর্যবেষ্ণ্য Chemical store at Prodution Shed was found without fire separation.		
ক্যাপ্		
আইটেম		
ক্যাটাগৰি		
৭.১. কাৰ্শজন		
কাৰ্যজ্জম The factory shall install fire rated wall and fire rated doors at chemical stores. সুপারিশের		
বুবানিবার ভিশ্যসূত্র		
কার্থানার		
কাৰ্যক্তম		
অ্থাধিকার ৬ মাস		
চুড়ান্ত সমরসীমা		
সংশোধিত		
সম্প্রসীমা °১-°১-১৯৭°		
অগ্রগতির শুক্ হথ্যনি		
अवश्र		
মন্তব্য		

পরিদর্শন During the assesment, we found the following information: (i) Chemical store at পর্যবেষ্ণণা Production Shed. Smoke and heat vents were not found at chemical stores. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৮.১. কাৰ্যক্ৰম কাৰ্যক্ৰম The factory shall install smoke & heat vent at chemical stores as per code. সুপারিশের ভখ্যসূত্র <u>কারখানার</u> কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 07-09-5058 **সমশ্বসী**মা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

১. পর্ববেষ্ণণ প্রিদর্শন |Aisle marking & exit signage are not provided in all floor operational areas as well as পৰ্যবেষ্ণণ exit doors in the entire factory. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ৯.১. কাৰ্যক্ৰম Provide aisle marking with arrow guiding and exit signage on all Evacuation pathways or provided with overhead signage fixed at ceiling level. - Illuminated কাৰ্যক্ৰম exit sign should be posted above the exit door. - It should be clearly visible at all time, - All exit doors should be clearly marked for easy identification. - Signage should be uniform. সুপারিশের ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চড়ান্ত <u> नेभग्ननी</u>मा সংশোধিত 07-07-2290 সময়সীমা **অগ্রগতির** শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন Emergency lighting was not provided for all evacuation pathways. Location: Production প্রবেষ্ণন Shed, Office Shed, etc.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগরি

১০.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্শজ্জম	The means of escape and exit access in buildings requiring more than one exit shall be equipped with artificial lighting. The lighting facilities so installed shall provide the required level of illumination continuously during the period when the use of the building requires the exits to be available.
সুপারিশের	
ত্থ্যসূত্র	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	৬ সপ্তাহ
চুডান্ত	_
সম্সামা	
সংশোধিত	oh-oq-3 o 3 8
সমশ্রসীমা	
<u>অগ্রগতির</u>	 শুরু হর্যনি
অবস্থা	
মন্তব্য	

১১. পর্যবেষ্ণণ

পৰিদৰ্শন Emergency lighting as well as back-up power supply was not provided for all প্ৰ্যবেষ্ণ্য evacuation pathways. Location: Production Shed, Office Shed, etc.
ক্যাপ
আইটেম
ক্যাটাগৰি

১১.১. কাৰ্যক্ৰম

কাৰ্বক্ৰম	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	
কার্খানার	
কাৰ্যক্ৰম	
<u>অগ্রাধিকার</u>	প্রব্যোগ্য নর
চুড়ান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সম্বসীমা	07-07-7910
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্ৰাণি
মন্তব্য	

পরিদর্শন পরিদর্শন পরিদর্শন পরিদর্শন পরিদর্শন পরিদর্শন পরিদর্শন পরিদর্শন পরিদর্শন দাহে বিষয়ে বিষয় বি

১২.১. কাৰ্যক্ৰম Prepare design drawings based on hazard criteria, building height and floor area as কাৰ্যক্ৰম per guideline and also installed fire detection and alarm system according to the design. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার**|৬ মাস চুডান্ড <u> नेभग्रनी</u>भा সংশোধিত 02-02-2290 সময়সীমা <u>অগ্রগতির</u> শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

১৩. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন পরিদর্শন বিবেষণ বিবেষণ বিবেষণ ক্যাপ আইটেম ক্যাভাগরি

দাশক্রম	Install an automatic fire alarm and detection systems in accordance with the code to fulfill the requirements.
নুপারিশের	
<u>ছখ্যসূত্র</u>	
কার্ খানার	
<u> কাৰ্যক্ৰম</u>	
<u>শ্র্থাখিকার</u>	৬ মাস
হূডান্ড শমশ্রসীমা	_
নংশোধিত নময়সীমা	07-07-7940
মগ্রগতির মবস্থা	শুরু হর্যনি

পরিদর্শন | The manual activation points were not installed. Location: Production Shed, Office পর্যবেষ্ণণ Shed, etc. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ১৪.১. কাৰ্যক্ৰম The manual activation call point should be installed at all exit routes of the building কাৰ্যক্ৰম as per design. 'সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 07-09-5058 সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

১৫. পর্যবেষ্ণণ পরিদর্শন The factory did not install fire alarm system. Location: Production Shed, Office Shed, পর্ববেষ্ণণ etc. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ১৫.১. কার্যক্রম কাৰ্যক্ৰম An automatic alarm system shall be installed throughout the factory as per code. সুপারিশের ভিখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ত *ने*भेश्रेत्रीमा সংশোধিত 07-09-5058 সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন The factory did not install an automatic fire detection and alarm system. Location: পর্যবেষ্ণ্য Production Shed, Office Shed, etc. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ১৬.১. কাৰ্যক্ৰম Factory shall check & ensure to cover all the production floors and stores by the কাৰ্যক্ৰম detection system as per code. সুপারিশের ভখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুডান্ড সমশ্রসীমা সংশোধিত 07-09-5058 সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

১৭. পর্ববেষ্ণণ পরিদর্শন During the assessment, we did not find any alarm call point, alarm and detection পর্ববেষ্ণণ|system. ক্যাপ আই(টম ক্যাটাগরি ১৭.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall perform periodic checking of alarm call point, alarm & detection কাৰ্যক্ৰম system after installation with maintaining record properly. সুপারিশের ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত 05-05-5590 সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

Right numbers of fire extinguishers were not present in the factory during the assessment. Total area: 400.4 square meters Total installed extinguisher: 3 Tagged with fill date and expire date were available, but manufactures instructions, checklist, refill data were not available in the factory during the assessment.

ক্যাপ
আইটেম
ক্যাডাগরি

১৮.১. কাৰ্যক্ৰম Provide fire extinguishers that meet the requirements of the code. Ensure regular monitoring and maintenance of extinguishers, including inspection and expiry/re-কাৰ্যক্ৰম service labels/refill data. Ensure easy accessibility to fire extinguishers at proper height. সুপারিশের ভখ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় চুড়ান্ত সময়সীমা সংশোধিত 05-05-5590 সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

৯.১. কার্যক্রম	
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall install the extinguishers appropriately, and spaced as per the manufacturer's instructions which will provide the total coverage of the factory.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি
মন্তব্য	

প্রিদর্শন	re-fighting truck access roads was not wide enough (3m) and not free of obstacles.
<u> শন্বেক্ষণ </u>	- Inglitting track access roads was not wide chough (SIII) and not free or obstacles.
ক্যাপ আইটেম	
নাহ <i>তেন</i> ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যত্ৰ	<u>ञ्च</u>
কাৰ্যক্ৰম	Factory shall ensure enough width for fire-fighting truck access roads & keep free from obstacles.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	07-07-7940
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হ্য়নি
মন্তব্য	

২১. পর্ববেষ্ফণ পরিদর্শন During the assessment, we did not find adequate number of additional fire fighting প্ৰবিষ্ণ্য equipment like sand, water bucket etc at the right location. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২১.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall ensure to provide adequate number of additional fire-fighting কাৰ্যক্ৰম equipment (Sand, water, buckets etc.) to meet the Factory Rules. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 05-05-5590 সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

	uring the assessment, combustible materials were found near heat/ electrical source. ocation: Production Shed,	
ক্যাপ আইটেম্		
ক্যাটাগরি		
২২.১. কার্যক্রম		
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall remove all the combustible materials from the heat/ electrical source.	
সুপারিশের তখ্যসূত্র		
কার্খানার কার্যক্রম		
l 	প্রযোগ্য নয	
চুডান্ড সম্যুসীমা	_	
সংশোধিত সময়সীমা	02-02-2290	
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্মনি	
<u> মন্তব্য</u>		

৪৩. পর্ববেষ্ ষণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফন The factory did not install fire alarm and detection system yet.		
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি		
২৩.১. কাৰ্যক্ৰম		
The factory shall provide back-up power supply for a control panel of fire alarm and detection system after installing the system.		
সুপারিশের তথ্যসূত্র		
কার্থানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার ৬ সপ্তাহ		
স্থানিকার ও পতার চূড়ান্ত সমর্মীমা		
সংশো ধিত সম্যুশীমা		
অথগতির অবস্থা সম্বা		
্মন্তব্য		

রিদর্শন র্ববেষ্ষণ	uring the assessment, Fire license was not available in the factory.
<u> সূপ্</u>	
াাইটেম গাটাগরি	
ואורושוניו	
৪.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	The factory shall collect valid Fire License/ permit from Fire Service.
সুপারিশের	·
<u>ভখ্যসূত্র</u>	
কার্খানার	
কার্শক্রম অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চুড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সমশ্রসীমা	ob-o9-2028
অগ্রগতির অবস্থা	শুৰু হৰ্বনি
মন্তব্য	

২৫. পর্যবেষ্ণণ During assesment, we found the following information from the factory: (i) Building শাৰ্থশাৰ approval drawing was not available from the local authority. (ii) Building layout plan পরিদর্শন was not available from DIEF. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি ২৫.১. কাৰ্যক্ৰম The factory shall prepare, update and take approval of Building drawing and layout কাৰ্যক্ৰম plan from local authority and DIFE respectively. সুপারিশের ভঁখ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** ৬ সপ্তাহ চুড়ান্ত *স*মশ্রসীমা সংশোধিত 07-09-2028 সময়সীমা অগ্রগতির শুৰু হয়নি অবস্থা মন্তব্য

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ	uring the assessment, fire lisence was not available in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২৬.১. কাৰ্যত্ৰ	চুম্
কার্যক্রম সুপারিশের তথ্যসূত্র	The factory shall collect valid Fire License that covers all production units/ floors.
কারখানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার চুডান্ত সময়সীমা	<u> </u>
সংশোধিত সমস্সীমা অগ্রগতির	০৮–০৭–২০২৪ শুরু হ্যনি
অবস্থা মন্তব্য	

২৭. **পর্যবে**ষ্ফণ প্রিদর্শন During the assessment, factory authority did not show any document about fire drill পর্ববেষ্ণণ and maintaining records. ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি| ২৭.১. কাৰ্যক্ৰম Fire drill shall be conducted as per code in all existing buildings as detailed under the Fire Safety Plan. All employee participates the fire drill. Evacuation done by follow evacuation plan which posted on each floor level and finally reached at কাৰ্যক্ৰম assembly point. Three team (Firefighting, Rescue and First aid team) activity reflect on report. Factory also maintains schedule fire drill as per BNBC-Table 4.A.1, detailed reports & records should be kept properly at least 3 year. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্ৰ কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোগ্য নয় <u> চুড়ান্ড</u> *স*মশ্বসীমা সংশোধিত 02-03-3290 সময়সীমা অগ্রগতির শুরু হয়নি অবস্থা মন্তব্য