

International Logistics Center Fire Investigation Report

1. Overview

On October 3, 2025, a major fire broke out at GlobalLink Logistics Hub, disrupting supply chains. This report outlines key facts, causes, impact, and preventive measures.

2. Incident Summary

- 01:10 UTC: Smoke detected in warehouse B.
- 01:20 UTC: Sprinklers failed in section B2.
- 01:35 UTC: Fire spread to adjacent storage.
- 03:50 UTC: Fire fully contained.
- 10:00 UTC: Site cooling and inspection completed.

3. Root Cause

Short-circuit in an overloaded electrical panel triggered the fire. Failure of automatic sprinkler valves delayed suppression.

4. Impact

Damage to goods valued at ~USD 25 million, 3-day delay in global shipments, temporary contract penalties.

5. Measures

Upgrade electrical systems, inspect and test fire suppression equipment, improve staff fire-response training, and enhance IoT-based fire monitoring.

6. Key Investigation Data

Item	Detail	Time	Note
Initial Smoke	Detected in warehouse B	01:10 UTC	Alarm activated
Suppression Failure	Sprinkler malfunction B2	01:20 UTC	Delayed response
Spread	Extended to adjacent area	01:35 UTC	High flammable goods
Containment	Fire controlled	03:50 UTC	Cooling followed

1.

2025 10 3 GlobalLink

2.

- 01:10 UTC: B

- 01:20 UTC: B2

- 01:35 UTC:

- 03:50 UTC:

- 10:00 UTC:

3.

4.

2500

3

5.

6.

	B	01:10 UTC	
	B2	01:20 UTC	
		01:35 UTC	
		03:50 UTC	

3 2025 GlobalLink

- 01:10 UTC: B

- 01:35 UTC:

- 10:00 UTC:

~25 , 3 ,

IoT

	B	01:10 UTC	
	B2	01:20 UTC	
		01:35 UTC	
		03:50 UTC	

Informe de investigación de incendio en centro logístico internacional

1. Resumen

El 3 de octubre de 2025 un gran incendio afectó el centro logístico GlobalLink, interrumpiendo cadenas de suministro. Este informe resume hechos, causas, impacto y medidas preventivas.

2. Resumen del incidente

- 01:10 UTC: Detección de humo en almacén B.
- 01:20 UTC: Falla de rociadores en sección B2.
- 01:35 UTC: Propagación del fuego a áreas vecinas.
- 03:50 UTC: Incendio controlado.
- 10:00 UTC: Enfriamiento e inspección completados.

3. Causa

Corto circuito en un panel eléctrico sobrecargado y fallas en válvulas de rociadores retrasaron la extinción.

4. Impacto

Daños a mercancías de ~25 millones USD, retraso de 3 días en envíos globales, penalizaciones temporales.

5. Medidas

Actualizar sistemas eléctricos, revisar rociadores, reforzar capacitación de personal en incendios y mejorar monitoreo IoT.

6. Datos clave

Elemento	Detalle	Hora	Nota
Detección de humo	En almacén B	01:10 UTC	Alarma activada
Falla de rociador	Sección B2	01:20 UTC	Respuesta tardía
Propagación	A áreas vecinas	01:35 UTC	Alta inflamabilidad
Control	Incendio controlado	03:50 UTC	Enfriamiento posterior

Rapport d'enquête sur un incendie dans un centre logistique international

1. Vue d'ensemble

Le 3 octobre 2025 un incendie majeur a touché le hub logistique GlobalLink, perturbant la chaîne d'approvisionnement. Ce rapport présente faits, causes, impact et mesures de prévention.

2. Résumé de l'incident

- 01:10 UTC : Fumée détectée dans l'entrepôt B.
- 01:20 UTC : Défaillance des sprinklers en B2.
- 01:35 UTC : Propagation du feu aux zones voisines.
- 03:50 UTC : Incendie maîtrisé.
- 10:00 UTC : Refroidissement et inspection achevés.

3. Cause

Court-circuit dans un tableau électrique surchargé et défaillance des vannes de sprinklers, retardant l'extinction.

4. Impact

Pertes estimées à 25 M USD, retards de livraison mondiale de 3 jours, pénalités contractuelles.

5. Mesures

Moderniser les installations électriques, contrôler les sprinklers, former le personnel, renforcer la surveillance incendie IoT.

6. Données clés

Élément	Détail	Heure	Remarque
Détection de fumée	Entrepôt B	01:10 UTC	Alarme déclenchée
Défaillance sprinklers	Section B2	01:20 UTC	Réponse retardée
Propagation	Zones voisines	01:35 UTC	Produits inflammables
Maîtrise	Incendie maîtrisé	03:50 UTC	Refroidissement effectué

2025	3	GlobalLink
------	---	------------

- 01:10 UTC: B.

- 01:20 UTC: B2.

- 01:35 UTC: .

- 03:50 UTC: .

- 10:00 UTC: .

25

6.

	B	01:10 UTC	
	B2	01:20 UTC	
		01:35 UTC	
		03:50 UTC	