



SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

Westlake Epoxy B.V.

Vondelingenweg 601
3196 KK Vondelingenplaat Rotterdam

Inspectiedagen: 12-02-2025 en 18-02-
2025

Samenvatting

Informatie over wetgeving, welke toezichthoudende overheidsorganisaties samenwerken tijdens het toezicht bij Seveso-inrichtingen, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen en inspectieonderwerpen, vindt u op seveso-plus.nl

Algemene informatie

Doelstelling van de inspectie

Seveso-inrichtingen moeten aan strenge eisen voldoen. Zij zijn verantwoordelijk voor het waarborgen van de veiligheid, het beschermen van de gezondheid en het beschermen van de omgeving. De inspectie heeft als doel te controleren of de Seveso-inrichting aan die eisen van de Seveso-richtlijn voldoet. In Nederland zijn de verplichtingen voor Seveso-inrichtingen uitgewerkt in § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving.

Doelstelling van de samenvatting

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de belangrijkste resultaten van deze Seveso-inspectie.

Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?

Het inspectieteam kijkt en beoordeelt steekproefsgewijs naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. De inspectie wordt uitgevoerd volgens de Landelijke Benadering Risicobedrijven.

Inleiding

Het inspectieteam inspecteerde op 12-02-2025 en 18-02-2025 bij de Seveso-inrichting Westlake Epoxy B.V. (verder te noemen Westlake) in Vondelingenplaat Rotterdam.

Het inspectieteam bestond uit toezichthouders van Nederlandse Arbeidsinspectie, Veiligheidsregio Rotterdam-Rijnmond en DCMR Milieudienst Rijnmond.

Wat voor een Seveso-inrichting is Westlake?

Vanaf 2022 zijn er twee bedrijven werkzaam onder één vergunning, namelijk Westlake Epoxy B.V. en Hexion VAD B.V. . Westlake en Hexion maken integraal deel uit van een bedrijvenpark waarop meerdere Brzo bedrijven zijn gevestigd.

Westlake produceert kunstharsen (epoxyharsen). De belangrijkste grondstoffen zijn diphenylpropan en epichloorhydrine. De belangrijkste toepassingen van epoxyharsen worden gevonden in autolakken, chemisch resistente pijpleidingen, coatings (aan binnenzijde van blik) en printplaten.

Het bedrijf is volcontinu in werking en bestaat uit:

1. AC/EHC/HCl fabriek;
2. DPP fabriek;
3. Epikote fabriek;
4. Loodsen.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Westlake de volgende onderwerpen:

Installatie overstijgend - PDCA cyclus
Installatie overstijgend - Ongevalsonderzoek
Installatie overstijgend - Onderhoud
Algemeen procestechniek - Algemeen
Wettelijk - VR

Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - PDCA cyclus
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen van § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Ongevalsonderzoek
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen van § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Onderhoud
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen van § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Algemeen procestechniek - Algemeen
Er is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving.

Inspectieonderwerp: Wettelijk - VR
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen van § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Algemene toelichting bij inspectieresultaten

De resultaten van een inspectie zijn voldoende, afwijking of overtreding categorie 1, 2 of 3. Bij een afwijking is er geen dreiging van een zwaar ongeval, maar kan het bedrijf wel verbeteren. Een overtreding categorie 1 is een overtreding waarbij ingeschat wordt dat vrijwel direct een zwaar ongeval kan plaatsvinden. Een overtreding categorie 2 is een middelzware overtreding, waarbij geen onmiddellijke dreiging van een zwaar ongeval aan de orde is. Een overtreding categorie 3 is een overtreding waarbij sprake is van een zeer geringe dreiging van een zwaar ongeval. Op basis van deze indeling bepalen de inspecteurs hoe te gaan handhaven.