



SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

Hexion VAD B.V.

Vondelingenweg 601
3196 KK Vondelingenplaat Rotterdam

Inspectiedagen: 10-02-2023, 14-02-2023,
16-02-2023 en 23-02-2023

Samenvatting

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Seveso-inrichtingen, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen en inspectieonderwerpen, vindt u op www.brzoplus.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 het bedrijf aan die eisen van de Seveso-richtlijn voldoet. In Nederland is deze richtlijn uitgewerkt in het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (Brzo 2015).

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 10-02-2023, 14-02-2023, 16-02-2023 en 23-02-2023 bij het bedrijf Hexion VAD B.V. (verder te noemen Hexion) in Vondelingenplaat Rotterdam.

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

Wat voor een bedrijf is Hexion?

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.

Hexion produceert materialen voor coatings (Cardura), synthetische carbonzuren (Versaticzuren) en de belangrijkste grondstoffen daarvoor, te weten diphenylolpropan (DPP) en epichloorhydrine (ECH). Cardura wordt vooral als coating in de automobielindustrie gebruikt, Versaticzuren en derivaten worden vooral in latexverven en in de farmaceutische industrie toegepast.

Het bedrijf is volcontinu in werking.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Hexion de volgende onderwerpen:

Installatie overstijgend - Opleiding
Repressieve voorzieningen - Algemeen
Installatie overstijgend - Veroudering lassen
Installatie overstijgend - Algemeen
Installatie overstijgend - PDCA cyclus

Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Opleiding

Er is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van het Brzo 2015 (of andere wetten).

Inspectieonderwerp: Repressieve voorzieningen - Algemeen

Er is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van het Brzo 2015 (of andere wetten).

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Veroudering lassen

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Algemeen

Er is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van het Brzo 2015 (of andere wetten).

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - PDCA cyclus

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) 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.