



SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

Rendac Son B.V.

Kanaaldijk Noord 20
5691 NM Son en Breugel

Inspectiedagen: 27-01-2026 en 13-02-
2026

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 27-01-2026 en 13-02-2026 bij de Seveso-inrichting Rendac Son B.V. (verder te noemen ERS) in Son en Breugel.

Het inspectieteam bestond uit toezichthouders van Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant, Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant, Nederlandse Arbeidsinspectie en Waterschap Brabantse Delta.

Wat voor een Seveso-inrichting is ERS?

Rendac Son B.V. (incl. Ecoson B.V. en Sonac B.V. die onder de omgevingsvergunning van Rendac opereren) verwerkt specifieke organische reststromen en dierlijke restmaterialen.

De bedrijven maken onderdeel uit van het moederbedrijf Darling Ingredients.

Omdat het preventiebeleid zware ongevallen en het veiligheidsbeheerssysteem zijn opgezet voor ERS (Ecoson Rendac Sonac) is deze verkorte bedrijfsnaam gebruikt.

Met de hoeveelheid aanwezig brandbaar biogas aanwezig in diverse insluitsystemen wordt de lage drempelwaarde overschreden. Dit gas ontstaat bij de volgende processen:

- De vergisting van Organic Food Waste (slibben, putvet en over-datum-producten) bij het inrichtingsdeel Ecoson;
- De vergisting van varkensmest, ongeboren mest (uit slachthuizen) en kalvergiervier bij het inrichtingsdeel Ecoson;
- De anaerobe vergisting van afvalwater in een reactor in de afvalwaterzuiveringsinstallatie van Rendac, het daarbij vrijkomende biogas wordt opgevangen en verwerkt in de installaties van Ecoson.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij ERS de volgende onderwerpen:

Algemeen procestechniek - Algemeen
Installatie overstijgend - MRA
Installatie overstijgend - PDCA cyclus
Installatie overstijgend - ATEX

Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Algemeen procestechniek - Algemeen

Er zijn geen overtredingen categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en één overtreding categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden. Daarnaast zijn drie afwijkingen geconstateerd waarvoor acties nodig zijn.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving onvoldoende nageleefd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - MRA

Er zijn drie afwijkingen 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: 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 - ATEX

Er zijn geen overtredingen categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en één overtreding categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden. Daarnaast is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt § 4.2 van het Besluit activiteiten leefomgeving onvoldoende nageleefd.

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.