



Waarom worden bepaalde producten die ethyleenoxide bevatten teruggeroepen?

In 2020 heeft het FAVV de Europese Commissie op de hoogte gebracht van een contaminatie van sesamzaden afkomstig uit India met de stof ethyleenoxide (een gewasbeschermingsmiddel).

Het gebruik van ETO als gewasbeschermingsmiddel is in Europa verboden. Daarom zijn er de laatste maanden verschillende producten met ethyleenoxide uit de handel genomen en teruggeroepen van bij de consument.

Het FAVV, voedingsbedrijven en andere Europese lidstaten voeren analyses uit op grondstoffen en producten waarbij er een vermoeden is dat ethyleenoxide kan zijn gebruikt (zoals sesamzaden, specerijen, kruiden, levensmiddelenadditieven,...).

Wat is ethyleenoxide?

Ethyleenoxide is een gasvormig desinfectiemiddel, dat er onder meer voor kan zorgen dat producten niet gaan schimmelen. In Europa is het gebruik van dit product verboden, maar in bepaalde derde landen mag het wel worden gebruikt. Bij langdurige consumptie en in grote hoeveelheden kan ethyleenoxide kankerverwekkend zijn, bij kleine hoeveelheden is er geen acuut gevaar.

Is er een risico bij het consumeren van deze producten ?

Onze experts kwamen tot de conclusie dat er een potentieel chronisch risico is. Dat wil zeggen dat er een risico voor de gezondheid kan zijn wanneer consumenten de niet-conforme producten op regelmatige basis en in grote hoeveelheden consumeren.

Worden alle producten op basis van sesam en specerijen teruggeroepen?

Voor elk lot dat niet-conform is voor ETO, wordt een traceringsonderzoek opgestart. Van importeur via fabrikant tot verkooppunt, elk bedrijf in de voedselketen wordt gecontacteerd om de bestemming en het gebruik van de niet-conforme producten te kennen. Wanneer de maximale residulimiet voor ETO in een eindproduct wordt overschreden, worden deze producten teruggeroepen van bij de consument.

Waarom worden niet alle producten in één keer teruggeroepen?

Sesamzaden, additieven en specerijen worden in de meeste gevallen in eerder kleine hoeveelheden verwerkt in eindproducten. Voor elk niet-conform lot/grondstof wordt een traceringsonderzoek opgestart waarbij alle informatie over de getroffen eindproducten (naam, houdbaarheidsdatum, verkooppunten) wordt verzameld. Dit verklaart waarom de terugroepingen niet in één keer worden gepubliceerd.

Welke maatregelen worden er genomen opdat er geen producten meer op de markt komen die gecontamineerd zijn?

Zowel België als Europa en de andere Lidstaten hebben stappen ondernomen om ervoor te zorgen dat er enkel producten die voldoen aan de Europese normen op de markt worden gebracht.



Ten eerste besliste de Europese Commissie dat sesamzaden die worden ingevoerd vanuit India vanaf 26 oktober 2020 verplicht vergezeld moeten zijn van een officieel certificaat en een analyserapport waarop wordt gegarandeerd dat de sesamzaden conform zijn aan de Europese normen. Bovenop deze verplichte certificering, hebben alle Europese Lidstaten de controlefrequentie in de grenscontroleposten opgevoerd.

Ten tweede hebben we bedrijven die vaak met producten werken die afkomstig zijn uit landen waar het gebruik van ethyleenoxide is toegestaan, aangeraden om analyses op deze stof uit te voeren. Bedrijven zijn in de eerste plaats zelf verantwoordelijk om veilige producten op de markt te brengen en hebben er dus alle baat bij om deze analyses uit te voeren.

Het FAVV heeft tenslotte ook de analyses op ethyleenoxide opgenomen in zijn controleprogramma vanaf 2021. Het FAVV, voedingsbedrijven en andere Europese lidstaten voeren analyses uit op grondstoffen en producten waarbij er een vermoeden is dat ethyleenoxide kan zijn gebruikt (zoals sesamzaden, specerijen, kruiden, levensmiddelenadditieven,...).

Zijn ook andere landen betrokken?

Verschillende Europese autoriteiten en Europese Lidstaten, waaronder het FAVV, maken gebruik van een snel waarschuwingssysteem om elkaar te informeren wanneer een niet-conform product op de markt is gebracht. Dit is het RASFF (Rapid Alert System for Food and Feed).

Via het RASFF heeft België de andere lidstaten op de hoogte gebracht van de problematiek. Landen die gebruik maken van dit systeem krijgen een melding waarin beschreven is welke loten niet-conform zijn en welke levensmiddelen betrokken zijn. Ook in andere landen worden analyses uitgevoerd op producten. België wordt op zijn beurt ook op de hoogte gebracht wanneer niet-conforme producten hier zijn verkocht. Het FAVV volgt alle RASFF-waarschuwingen op en neemt de nodige maatregelen.