

SAMENVATTING VAN DE NIEUWE VERGUNNING VOOR KEMIRA BOTLEK

De Provincie Zuid-Holland heeft een nieuwe omgevingsvergunning verleend aan Kemira. Deze vervangt alle oude milieuvergunningen. In de vergunning staan de nieuwste regels voor milieu en veiligheid. Kemira moet zich hieraan houden. Een vergunning kan best ingewikkeld zijn. Daarom hebben wij hieronder een aantal belangrijke punten uit de vergunning samengevat. De volledige vergunning kunt u bekijken via de knop hieronder.

Klik hier om de volledige vergunning te bekijken



Wat doet Kemira?

Kemira Botlek maakt onder andere chemicaliën die helpen bij het schoonmaken van water. Ze maken bijvoorbeeld producten die kleine deeltjes uit afvalwater en drinkwater kunnen halen. Ook maken ze producten die de hoeveelheid ongewenst schuim tijdens het schoonmaken van afvalwater vermindert. Dit zijn belangrijke producten voor drinkwaterbedrijven en rioolwaterzuiveringsinstallaties.

Kemira Rotterdam

Botlekweg 175
3197 KA, Botlek Rotterdam

WAT STAAT ER IN DE VERGUNNING OVER:



Gezondheid

Luchtvervuiling

Bij het maken van chemicaliën kunnen stoffen vrijkomen die de lucht vervuilen. Kemira gebruikt waterwassers, ook wel scrubbers genoemd, om deze stoffen zo veel mogelijk uit de lucht te halen. De stoffen lossen op in water, dat daarna door de eigen waterzuivering van Kemira wordt gereinigd. Dit helpt luchtvervuiling te verminderen.

Toch komt er nog een klein deel van de stoffen vrij. In de vergunning staan daarom grenzen voor deze uitstoot. Kemira moet elke zes maanden controleren hoeveel stoffen ze uitstoten en ervoor zorgen dat deze binnen de afgesproken grenzen blijven.

Uitstoot van zeer zorgwekkende stoffen (ZZS)

Zeer zorgwekkende stoffen, afgekort tot ZZS, zijn stoffen die gevaarlijk zijn voor het milieu en de gezondheid van mensen. Daarom gelden in deze vergunning strenge grenzen voor de uitstoot van ZZS. Kemira moet elke vijf jaar DCMR laten weten hoe ze de uitstoot van ZZS kunnen verminderen.

Kemira neemt al maatregelen om de uitstoot van ZZS te beperken. Binnen twee jaar komen er maatregelen bij om de uitstoot nog verder te verminderen. Kemira is al gestart met het ontwerp van deze extra maatregelen.



Impact op de omgeving

Geluid

Bij de productieprocessen van Kemira wordt gebruik gemaakt van installaties die geluid maken, zoals pompen, ventilatoren en koelmachines. Bij Kemira vinden veel productieprocessen plaats in een gebouw, waardoor het geluid binnen blijft. Kemira neemt ook extra maatregelen bij de belangrijkste geluidsbronnen. De hoeveelheid geluid die Kemira mag maken staat in de vergunning. Ook moet Kemira dit regelmatig controleren met metingen en berekeningen.

Geur

Kemira moet ervoor zorgen dat er buiten het bedrijf geen geuren van het bedrijf te

ruiken zijn. Dit staat in de vergunning. Om dit te bereiken, gebruikt Kemira de eerder genoemde waterwassers. Deze waterwassers helpen ook om geurhinder te voorkomen.

Waternvervuiling

Bij de processen van Kemira wordt water gebruikt, bijvoorbeeld in de waterwassers. Kemira heeft een eigen installatie die het afvalwater zo goed mogelijk schoonmaakt. Kemira moet zich ook houden aan de regels van de watervergunning van Rijkswaterstaat. Deze vergunning bevat regels voor het schoonmaken van afvalwater.



Veiligheid

Opslag van gevaarlijke stoffen

Om ongelukken met gevaarlijke stoffen te voorkomen, moet Kemira zich volgens de vergunning houden aan de regels voor de veilige opslag van gevaarlijke stoffen. Deze regels zijn beschreven in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS). Voor Kemira zijn vooral de PGS 15 (verpakte stoffen) en PGS 31 (opslag in tanks) belangrijk. Deze regels gaan bijvoorbeeld over automatische blussystemen en tanksinspecties.

Kemira is een Seveso-bedrijf, omdat er een bepaalde hoeveelheid van gevaarlijke stoffen aanwezig is. Seveso-bedrijven moeten risico's op grote ongelukken verkleinen en worden vaker gecontroleerd. DCMR, de Nederlandse Arbeidsinspectie en Veiligheidsregio Rotterdam Rijnmond controleren regelmatig of het bedrijf zich aan de regels houdt.



Vergunning

Waarom deze vergunning voor Kemira?

Kemira wil van sommige producten grotere hoeveelheden maken. Daarvoor zijn nieuwe opslagtanks nodig. Ook wordt het productieproces verbeterd. Voor deze veranderingen is een nieuwe vergunning nodig. Kemira moet zich dan houden aan de nieuwste regels voor milieu en veiligheid.

De nieuwe vergunning vervangt alle oude milieuvergunningen. Dat waren er veel. Nu is er nog maar één duidelijke vergunning. Dat maakt het voor Kemira makkelijker om zich aan de regels te houden. Ook kan DCMR nu beter controleren of alles goed gaat.

In de vergunning staan ook regels voor veranderingen. Soms wil Kemira iets aanpassen. Dat mag dan zonder een nieuwe vergunning, maar alleen als Kemira kan laten zien dat de verandering voldoet aan de voorwaarden uit de wet.

Past de verandering binnen de regels? Dan hoeft Kemira geen nieuwe vergunning aan te vragen. U kunt deze veranderingen bekijken via [Omgeving in kaart](#).

Past de verandering niet binnen de regels? Dan moet Kemira wél een nieuwe vergunning aanvragen.

TIJDLIJN VAN DEZE VERGUNNING



Welke regels en adviezen gebruikte DCMR bij het maken van deze vergunning?

- **Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)**
[Meer informatie](#)
- **Omgevingswet (Ow)**
[Meer informatie](#)
- **Besluit activiteiten leefomgeving (Bal)**
[Meer informatie](#)
- **Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS)**
[Meer informatie](#)
- **Toezicht Seveso-bedrijven | DCMR**
[Meer informatie](#)
- **Adviezen van de Veiligheidsregio Rotterdam-Rijnmond en Inspectie Leefomgeving en Transport**

Vragen of wilt u in beroep gaan?

Vraag

Heeft u een vraag over deze vergunning? Neem dan contact met ons op. Benoem dat het gaat om een vraag bij zaaknummer 1266888. U kunt ons bereiken via:
→ **E-mail:** info@dcmr.nl **[vraag]**
→ **Post:** DCMR, Postbus 843, 3100 AV Schiedam
→ **Telefoon:** 010 246 80 00
We beantwoorden uw vraag zo goed mogelijk.

In beroep gaan

U kunt in beroep gaan bij de Rechtbank Den Haag.
Adres: Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

U kunt beroep indienen tot en met 6 mei 2026. U mag alleen in beroep gaan als één van de volgende punten voor u geldt:

- U heeft eerder een zienswijze ingediend tegen het ontwerpbesluit.
- U heeft als adviseur advies gegeven over het ontwerpbesluit.
- U bent het niet eens met veranderingen tussen het ontwerpbesluit en het definitieve besluit.
- U bent een belanghebbende die rechtstreeks gevolgen ondervindt van de beschikking.

Hoe handhaaft DCMR deze vergunning?

DCMR voert minimaal een keer per jaar controles uit bij Kemira. Bij overtredingen van de vergunning treden we handhavend op. De meldkamer van DCMR verzamelt klachten van omwonenden en neemt actie wanneer nodig.

Ervaart u toch overlast van Kemira? Bel dan **0888-333 555** of vul [het formulier](#) op onze website in om dit te melden.