

# Componenta FG

**Omschrijving:** **Schuimbestrijdingsmiddel voor de voedselverwerkende industrie**

**Eigenschappen:**

- \* Food Grade antischuimmiddel (E900 kwaliteit)
- \* Bruikbaar in alle branches
- \* Op basis van siliconen
- \* Halal en Kosher goedgekeurd
- \* FDA goedgekeurd

**Productgegevens:**

**Voorkomen:** witte vloeistof  
**Opslagstabiliteit:** 5°C to 30°C  
**Oplosbaarheid:** bij 20°C in elke verhouding mengbaar met water  
**Dichtheid:** 0,98 - 1,02 g / cm<sup>3</sup> (bij 20 ° C)  
**pH:** 3.5 – 4.5  
**Vlampunt:** >100°C

**Materiaalbestendigheid:** **Componenta FG** kan in alle processen worden gebruikt.

Het materiaalcompatibiliteitseffect van de applicatie-oplossing is afhankelijk van de ingrediënten en wordt niet beïnvloed door **Componenta FG**.

**Toepassing:** **Componenta FG** is effectief in alle voedselprocessen.

**Componenta FG** is een food grade product (E900 kwaliteit) en heeft een Halal en Kosher certificaat. De gebruikconcentratie is afhankelijk van het proces en zal normaliter tussen 100 en 500 ppm liggen.

De **Componenta** schuimbeheersingsmiddelen zijn geformuleerd voor gebruik in een aantal directe en indirecte voedseltoepassingen, waaronder aardappel- en groenteverwerking, suikerproductie, fermentatie, productie van papier en karton, kunststoffen en kleefstoffen. Deze producten zijn ontworpen om te voldoen aan de Amerikaanse

FDA CFR 21 173.340, EU-verordening (EG) 1333/2008, EU-verordening (EU) 1129/2011, EU-verordening (EU) 231/2012, Duitse BfR en Franse regeling van 19 oktober 2006.

**Belangrijke indicaties:** Afvalwater dat chemicaliën bevat, mag alleen worden geloosd volgens de plaatselijke voorschriften.

Afvalwater dat chemicaliën bevat, mag alleen worden afgevoerd in het biologische zuiveringsstation als het de neutralisatie- en buffertank is gepasseerd.

Wanneer chemisch vervuild afvalwater wordt afgevoerd is het van essentieel belang om specifiek op de bacterietoxiciteit van dit water te letten. Dit is met name van belang wanneer het gaat om biocide houdend afval en anaerobe rioolwaterzuiveringsinstallaties.

Neem bij twijfel contact op met onze technische dienst

**Veiligheid:** De relevante gevarenidentificaties van **Componenta FG** worden vermeld in het veiligheidsinformatieblad. Gelieve uw Ecolab-vertegenwoordiger te contacteren bij verdere vragen.

**Totaaloplossing in hygiëne:** Hygiëneconcepten spelen een sleutelrol in de voedingsmiddelen-, dranken-, farmaceutische en cosmetische industrie. Ecolab biedt oplossingen voor optimale hygiëne.

Hierbij maken we gebruik van een uitgebreid productgamma, specifieke apparatuur voor opslag, dosering, sturing en bewaking van hygiëneprocessen. Dit alles kan gescheiden of in een totaalconcept worden toegepast. Onze hygiëneconcepten zijn talrijk: bekende voorbeelden zijn Topax Integral (lage druk schuim-systemen), Protect User Support (opslag- en distributiesystemen), PlanChexx (hygiëne procedure tool). De combinatie tussen producten, apparatuur en service zorgt ervoor dat Ecolab een unieke positie heeft binnen het hygiëne management.

Ecolab ontwikkelt en produceert hoogwaardige reinigings- en desinfectie-systemen voor de institutionele en industriële markt. Ecolab biedt totaaloplossingen voor schoonmaakbedrijven, instellingen voor gezondheidszorg, recreatiebedrijven, textielverzorgingsbedrijven, horeca, catering, voedingsmiddelenindustrie, farmaceutische en cosmetische industrie. Ecolab levert een compleet aanbod op alle gebieden van reiniging en desinfectie. Niet alleen in de Benelux, maar wereldwijd.

Ecolab heeft een uitgebreide Research & Development afdeling waar de producten en systemen ontwikkeld worden. Hierbij wordt ten allen tijde rekening gehouden met efficiëntie, gebruikskosten, milieu-impact en veiligheid.

De verklaringen, informatie en gegevens welke hierin gegeven zijn, zijn met de grootst mogelijke precisie en betrouwbaarheid samengesteld. De informatie beschrijft de karakteristieke voordelen van dit product bij normaal gebruik. Deze kunnen echter niet dienen als garantie, expliciete of impliciete vrijwaring voor de geschiktheid van een specifiek doel en hebben geen invloed op de verplichte garantie (indien aanwezig). De specificaties en prestaties kunnen variëren afhankelijk van de operationele condities. Omdat verschillende parameters de productprestaties en toepasbaarheid beïnvloeden, ontslaat deze informatie de gebruiker niet van de wettelijke aansprakelijkheid in relatie tot de geschiktheid van het product en het nemen van de passende veiligheidsmaatregelen. Tenslotte, moet een mogelijke overtreding van patentrechten ten allen tijde worden voorkomen. De in de productinformatie opgenomen gegevens zijn deze die bekend zijn op het ogenblik van de uitgave en houden geen rechtsgeldige verbintenis in wat betreft eigenschappen of concrete inzet van onze producten. Individuele proeven en de nodige voorzichtigheid bij de inzet van onze producten zijn aangewezen.

Versie: september 2023

---

**ECOLAB BV**  
Oude Rhijnhofweg 17  
2342 BB Oegstgeest  
NEDERLAND  
0031 (0) 71 524 11 00

**ECOLAB BV**  
Noordkustlaan 16c  
1702 Groot-Bijgaarden  
BELGIE  
0032 (0) 2 467 51 11

