

## Productie in recordtijd opgestart: Evonik levert eerste lipiden uit Duitse productie aan BioNTech

- Beschikbaarheid van COVID-19 vaccin neem sterk toe
- Lipiden zijn een essentieel bestanddeel voor vaccins op basis van mRNA
- Productie volledig opgezet in Hanau (Duitsland) in slechts acht weken tijd

**Essen, Duitsland.** Evonik versnelt de productie van het COVID-19 vaccin van Pfizer-BioNTech door de levering van een essentieel bestanddeel. Maanden vroeger dan gepland levert Evonik aan BioNTech de eerste batches van de lipiden die dringend nodig zijn voor het mRNA-vaccin. In slechts acht weken tijd hadden experts in de vestiging te Hanau een lipidenproductie opgezet die aan de hoge kwaliteitseisen voldeed. Aanvankelijk was de levering gepland voor het midden van het jaar.

"De productie aan deze snelheid opstarten is een grote prestatie," zegt Christian Kullmann, voorzitter van de raad van bestuur van Evonik. " Door de verhoging van de lipidenproductie in Duitsland kunnen we ook de productie van grotere hoeveelheden van het vaccin verder opvoeren. Op die manier leveren we een bijdrage in de strijd tegen de pandemie."

Als onderdeel van haar strategisch partnerschap met BioNTech produceert Evonik twee verschillende lipiden voor het Pfizer-BioNTech COVID-19 vaccin. Samen met andere lipiden kapselen ze zich in tot een lipide nanodeeltje (LNP), dat dient als een beschermend omhulsel rond het mRNA om het veilig in de cel te brengen. Daar wordt het mRNA vrijgegeven zodat het vaccin zijn werking kan uitoefenen.

"Dit is een complex productieproces dat slechts weinigen ter wereld beheersen", zegt Dr. Thomas Riermeier, hoofd van de business line Health Care van Evonik. "We tonen hiermee eens te meer aan dat Evonik een sterke en betrouwbare partner is voor de farmaceutische industrie, ook veel verder dan COVID-19."

22 april 2021

**Press contact**

**Matthias Ruch**  
Head of External Communications  
Tel. +49 201 177-3348  
matthias.ruch@evonik.com

**Alternative press contact**

**Dr. Jürgen Krauter**  
Head of Market Communications Evonik  
Tel. +49 6181 59-6847  
juergen.krauter@evonik.com

**Contact for US media**

**Robert Brown**  
Tel. +1 973 929-8812  
GSM +1 973 906-4635  
robert.brown@evonik.com

**Evonik Industries AG**  
Rellinghauser Straße 1-11  
45128 Essen  
Duitsland  
Tel. +49 201 177-01  
Fax +49 201 177-3475  
www.evonik.com

Raad van toezicht  
Bernd Tönjes, Voorzitter  
Raad van bestuur  
Christian Kullmann, Voorzitter  
Dr. Harald Schwager, Plaatsvervangend  
Voorzitter  
Thomas Wessel, Ute Wolf

Registered Office is Essen  
Register Court Essen Local Court  
Handelsregister B 19474

De business line Health Care van Evonik wordt al vele jaren gekenmerkt door een sterke groei en een grote innovatiekracht. Over de hele waardeketen neemt Health Care een leidende positie in als aanbieder van geïntegreerde oplossingen voor de farmaceutische industrie. Dit omvat het op de markt brengen van speciale farmaceutische hulpstoffen zoals lipiden, de ontwikkeling van formuleringen, d.w.z. de combinatie van hulpstoffen en actieve bestanddelen, alsook de productie van klinische teststalen, en de productie van commerciële hoeveelheden.

### **Informatie over het concern**

Evonik is één van de wereldmarktleiders in speciaalchemie. Het concern is in meer dan 100 landen ter wereld actief en behaalde in 2020 een omzet van 12,2 miljard euro en een operationeel resultaat (aangepaste EBITDA) van 1,91 miljard euro. Evonik gaat veel verder dan chemie om innovatieve, rendabele en duurzame oplossingen voor haar klanten te creëren. Meer dan 33.000 medewerkers werken samen aan een gemeenschappelijk doel: we willen het leven beter maken, elke dag opnieuw.

### **Over Nutrition & Care**

In de divisie Nutrition & Care ligt de focus op gezondheid en levenskwaliteit. We ontwikkelen gedifferentieerde oplossingen voor actieve farmaceutische ingrediënten, medische producten, voeding voor mens en dier, persoonlijke verzorgingsproducten, cosmetica en huishoudelijke schoonmaakproducten. In deze veerkrachtige eindmarkten behaalde de divisie in 2020 met ongeveer 5.300 medewerkers een omzet van circa drie miljard euro.

### **Disclaimer**

Voor zover wij in deze persmededeling prognoses of verwachtingen uitspreken of toekomstgerichte uitspraken doen, kunnen deze prognoses of verwachtingen bekende of onbekende risico's en onzekerheden inhouden. De actuele resultaten of ontwikkelingen kunnen verschillen, afhankelijk van veranderingen in de markt. Noch Evonik Industries AG, noch de concernondernemingen zijn verplicht om de prognoses, verwachtingen of uitspraken in deze mededeling te actualiseren.