

Raad van Bestuur Evonik Industries AG

Christian Kullmann

Dr. Harald Schwager

Maike Schuh

Thomas Wessel

REGIO'S

Azië-Stille Oceaan

 Noord-Amerika
Midden- en Zuid-Amerika

 Europa, Midden-Oosten
en Afrika

FUNCTIES

Board Office

 Strategy, Marketing &
Sales Excellence

 Legal,
Compliance & Audit,
IP Management

Strategic Communications

 Corporate Communications
Communicatie

Investor Relations

 Executives &
Talent Development

Research, Development & Innovation

Operations Excellence

Evonik Digital

Finance *Financial Services*

 Controlling & Accounting
Controlling

 Taxes
Taxes

 IT
Global IT Services

 Procurement
Inkoop

Mergers & Acquisitions

HR Business Management *Legal, Partner, LWA*

 HR Talent Management
*Werving & Selectie,
Opleiding & Ontwikkeling*

 Environment, Safety,
Health, Quality &
Security

Sustainability

DIVISIES

Smart Materials

SM

 Active Oxygens
AO

Catalysts

 Coating
& Adhesive Resins

 High Performance
Polymers

 Silanes
HKCS, SL

 Silica
FK

Nutrition & Care

NC

 Animal Nutrition
*ACA, AC/MC,
B, ME-1, ME-2*

Care Solutions

Health Care

Specialty Additives

SP

 Coating Additives

Comfort & Insulation

 Crosslinkers
PACM

 Interface
& Performance

Oil Additives

Performance Materials

PM

Superabsorber

 Evonik Oxeno
*Evonik Oxeno
Antwerpen NV*

Technology & Infrastructure

TI

 Energy & Utilities
*Energie, Biologie,
Stroomvoorziening*

 Logistics
Logistiek

 Process Technology &
Engineering

 Site Management
VKM

 Technical Services
Technical Services

 Antwerpen
*Sustainability, Facilities,
Administrative Services,
Verzekeringen*

03.10.1968

oprichting Evonik Antwerpen

109

 ha oppervlakte
Chemiepark Lillo

 4,6 miljoen EUR
investeringen in veiligheid,
kwaliteit en milieu

Personeel 2023

971

Omzet

2022 - 660.739 DEUR

2023 - 595.039 DEUR

Directie

 Ivan Pelgrims
(afgevaardigd bestuurder)

Investeringen

2022 - 35.584 DEUR

2023 - 31.547 DEUR

Raad van Bestuur

 Ivan Pelgrims
Maurizio Finotto
Bart Van Roie

Zetel

 Evonik Antwerpen NV
Tijsmanstunnel West
2040 Antwerpen

+32 3 560 32 11

www.evonik.click/antwerpen

Smart Materials

AO-eenheid

Waterstofperoxide wordt in diverse concentraties uit waterstof en zuurstof geproduceerd. Het wordt als bleek- en oxidatiemiddel toegepast in de textiel-, papier- en chemische industrie, evenals bij de houtverwerking en de behandeling van afvallicht en afvalwater. Het is een uitgangspunt voor peroxiden en andere chemicaliën. Voor het ontgiften van afvalwater is waterstofperoxide een zeer belangrijk en milieuvriendelijk product. Het wordt ook door kappers gebruikt om het haar te bleken.

FK-eenheid

Aerosil® wordt als bindmiddel gebruikt in verven, lakken, pasta's en als vulstof in rubber en siliconenrubber. Het wordt ook toegepast in de cosmetische en de farmaceutische industrie. Aerosil® is een zeer fijn verdeelde stof. Als men bijvoorbeeld 10 g Aerosil® fijn uitstrijkt, dan kan men de oppervlakte van een voetbalveld bedekken. Nog enkele toepassingen: bindmiddel in tandpasta, gaat het klonteren van make-up tegen, zorgt ervoor dat tabletten in water uit elkaar vallen en dat verf/vernis/lak gelijkmatig uitgestreken kunnen worden, zit in de beeldbuis van de tv, in autobanden (vooral winterbanden om spijker materiaal te kunnen vermijden) en zat ook in de laarzen van de eerste maanwandelaars.

HK/CS-eenheid

Chloorsilanen worden geproduceerd via een reactie van vast Si-materiaal met chloorwaterstofgas in twee verschillende installaties, elk met een eigen technologie. Het siliciumtetrachloride wordt als grondstof ingezet in de FK-eenheid voor de productie van Aerosil®. Het trichloorsilaan wordt zowel voor de productie van organosilanen (SL-eenheid) ingezet als voor de productie van zeer zuiver silicium. Het zuiver silicium kent een grote toepassing als halfgeleider in de elektronica-industrie.

SL-eenheid

Het organosilaan Si 69 wordt in de rubberindustrie gebruikt voor het verbeteren van de mechanische eigenschappen van rubber en voor het bekomen van een goede hechting van rubber aan bijvoorbeeld staal. Door gebruik in de oppervlaktelaag van 'groene' autobanden daalt de rolweerstand en hierdoor het benzineverbruik.

Nutrition & Care

ACA-eenheid

Acroleïnecyanhydrine-acetaat is een uitgangspunt voor BASTA®, een totaalherbicide van de nieuwe generatie. Het werkt enkel via het blad, heeft geen bodemwerking en wordt snel en volledig afgebroken. Het wordt o.a. in de fruitteelt en in de bosbouw gebruikt.

AC/MC-eenheid

Hier wordt acroleïne en methylmercaptan geproduceerd. Deze twee stoffen, die uitsluitend binnen de fabriek verwerkt worden, vormen samen met blauwzuur de basiscomponenten voor het aminozuur methionine. De grondstoffen voor de twee producten zijn propaan, respectievelijk zwavel, methanol en waterstof.

B-eenheid

Cyaanwaterstof of blauwzuur wordt niet verkocht, maar in de fabriek ingezet als grondstof voor de productie van methionine en acroleïnecyanhydrine-acetaat.

ME-1 & ME-2-eenheid

Methionine is een essentieel aminozuur en vormt een belangrijk bestanddeel in veevoeder. Wat de veevoeding betreft, heeft methionine een groot voordeel: het heeft namelijk geen bijmaak, wat met vismeel wel het geval is. Ook wordt methionine in de farmaceutica gebruikt ter bestrijding van o.a. leverkwalen.

Raad van Bestuur

DIVISIES

Smart Materials SM

Business activiteiten met innovatieve materialen die oplossingen bieden voor het besparen van hulpbronnen en conventionele materialen vervangen.

Nutrition & Care NC

Business activiteiten voor consumentenmarkten, met name voor de farmaceutische, cosmetische en voedingsindustrie.

Specialty Additives SP

Business activiteiten met speciale additieven voor industriële toepassingen.

Performance Materials PM

Business activiteiten met tussenproducten voor de mobiliteits- en kunststof/rubbermarkten die hun bijdrage aan de free cashflow van het concern verhogen door efficiënte kostenstructuren.

Technology & Infrastructure TI

Technische en infrastructurele diensten die de operationele business ondersteunen.

FUNCTIES EVONIK ANTWERPEN

Communications *Communicatie*

Christian Kullmann

geen functies binnen Evonik Antwerpen

Dr. Harald Schwager ¹

Finance *Financial Services*

Controlling & Accounting *Controlling*

Taxes
Taxes

IT
Global IT Services

Procurement
Inkoop

Maïke Schuh ²

HR Business Management *Legal, Partner, LWA*

HR Talent Management *Opleiding & Ontwikkeling, Werving & Selectie*

Thomas Wessel ³

REGIO'S

Azië-Stille Oceaan ¹

Noord-Amerika
Midden- en Zuid-Amerika ²

Europa,
Midden-Oosten en Afrika ³

Specialty Additives

PACM-eenheid

In de PACM-eenheid worden PACM en TMC-on geproduceerd. PACM wordt gebruikt als verhardingsmiddel in vloerbekledingen. Dit komt onder meer voor in gepolijste betonnen vloeren en zorgt hierbij voor bescherming en een demping van het geluid. TMC-on wordt gebruikt in speciale kunststoffen.

Door TMC-on toe te voegen aan de doorzichtige behuizing van koplampen van wagens worden deze bestendig tegen hoge temperaturen.

Technology & Infrastructure

Logistiek

Centrale Verzending, Garage, Logistiek

Technical Services

Bouwtechniek, Data Management, Materiaalbeheer, EMR onderhoud & engineering, Mechanisch onderhoud & engineering

Energy & Utilities

Energie, Biologie, Stroomvoorziening

Site Management

VKM (Veiligheid Kwaliteit Milieu)

Antwerpen

Sustainability, Facilities, Verzekeringen, Administrative Services