

# Nouryon

Din partner inom  
viktig vardagskemi  
för en hållbar framtid



## Vår verksamhet i Sverige

Vi är en världsledare inom specialkemi. Industrier över hela världen förlitar sig på oss och våra specialkemikalier för tillverkning av vardagsprodukter som papper, plast, byggmaterial, livsmedel, läkemedel och hygienartiklar.

Vårt företag bildades formellt i oktober 2018, efter separationen från AkzoNobel, men har sitt ursprung långt tidigare. Våra rötter kan spåras till år 1646, då Bofors gjuteri grundades. Vi har i nuläget 1 500 medarbetare på sju anläggningar runt om i landet.

### Nyckeltal

Medarbetare	1 500
Anläggningar	7

## Orter

### Stenungsund

Kontor; forskning och utveckling;  
tillverkning av etenoxid, etanolaminer,  
etylenaminer och tensider

### Bohus

Globalt huvudkontor för affärsenheten  
Technology Solutions, forskning och  
utveckling; produktion av väteperoxid,  
finkemikalier samt produkterna Levasil  
Colloidal Silica och Kromasil

### Göteborg

Lager och kontor för våra  
Salt Specialties-verksamheter

### Alby

Produktion av väteperoxid,  
kaliumklorat och natriumklorat

### Örnsköldsvik

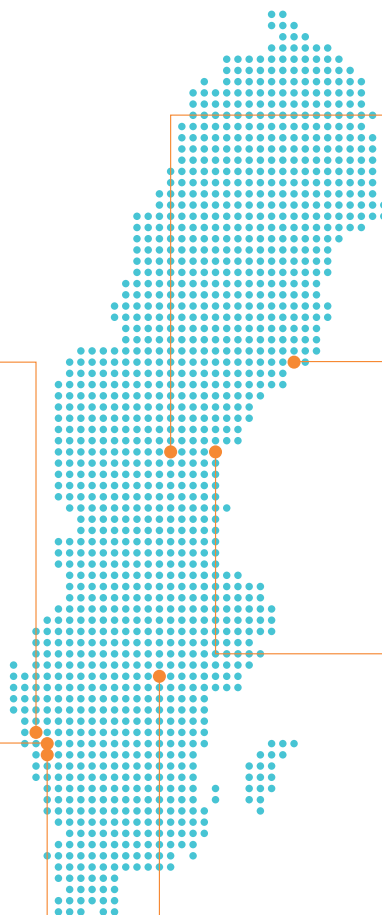
Produktion av cellulosaderivat

### Sundsvall

Produktion av natriumklorat,  
Expancel mikrosfärer samt tensider

### Kvarntorp

Tillverkning av kelatbildare  
och metallkelater



## Framgång byggd på partnerskap

- Vi samarbetar med partners som liksom vi fokuserar på innovation och hållbarhet. Till exempel har vi ett strategiskt samarbete med Chalmers tekniska högskola och vi är medlemmar i Hagainiciativet, ett företagsnätverk som arbetar för att reducera industrins klimatpåverkan.

## Innovationsdriven tillväxt

- Vi har ingått ett partnersamarbete med statsägda forskningsinstitutet RISE, skogsägarföreningen Södra och förpackningstillverkaren BillerudKorsnäs för att utforska möjligheterna för grön vätgas och 'elektrobränslen'. Vi är en av Sveriges största energianvändare och bidrar till samarbetet genom vår expertis inom elektrokemi.
- Vi har lagt grunden till en demonstrationsanläggning för en revolutionerande och mer hållbar teknik för etylenaminer. Anläggningen, som är förlagd till Stenungsund, utgör nästa steg för kommersialiseringen av denna potentiellt banbrytande teknik.
- Genom att tillsätta Levasil Colloidal Silica till elastomeriska "cool roof" takbeläggningar, som använder våra Expancel mikrosfärer, kunde vi uppnå betydande förbättringar av beläggningens funktionalitet. Den nya sammansättningen har utvecklats av forskningspersonal i Bohus och Sundsvall, och ger beläggningen självrengörande egenskaper samt förbättrar dess förmåga till reflektera solljus. Detta minskar behovet av att måla om och använda luftkonditionering i varma klimat.

## Hållbarhet är business

- Ett avtal med Vattenfall gör det möjligt för oss att öka andelen förnybar el till våra anläggningar i Sverige och Finland. Vatten- och vindkraft utgör redan merparten av den el som används, och vi har avtalat om att ytterligare öka andelen förnybar energi till våra anläggningar i Norden med 100 % till år 2020.
- På vår anläggning i Alby, där vi tillverkar blekkemikalier till den nordiska pappersindustrin, har vi installerat en ångpanna som använder förnybar energi. Vi undersöker nu möjligheten att ersätta ångpannor även på andra anläggningar.



## Växa med våra kunder

- På vår Kvarntorpsfabrik utökar vi produktionskapaciteten för mikronäringsämnen, i synnerhet för högpresterande järnkelater — ett område där vi är marknadsledare. Expansionen kommer att hjälpa oss att uppfylla den växande efterfrågan på mikronäringsämnen, särskilt i regioner med näringsfattig jord.
- Vi ökar produktionskapaciteten för Expancel expanderbara mikrosfärer på vår anläggning i Sundsvall. Dessa är mycket viktiga för många konsumentartiklar och industriella tillämpningar, och används på ett flertal viktiga tillväxtmarknader, t.ex. färg, livsmedelsförpackningar och inom fordonsindustrin.
- På vår Bohusanläggning ökar vi produktionskapaciteten för vår produktserie Levasil CC med patenterad, ytmodifierad kolloidal kisel-dioxid. Expansionen görs för att möta en växande efterfrågan på flera olika marknader, t.ex. ytbehandlingar, men också för att vi förutspår fortsatt tillväxt av nya tillämpningar inom en rad olika industrier, tack vare vår forskning och utveckling.

## En ledare inom viktig vardagskemi

- Stenungsund firade två jubileer 2017: 100 års tillverkning av tensider och 40 års produktion av etylenaminer och etanolaminer.
- Örnsköldsvik är vår största produktionsanläggning för cellulosaderivat. De marknadsförs under varumärket Bermocoll och cirka 95 % av produktionen går på export.

