



# Nyhetsbrev

Mars 2019

## Johan Arvidsson – ny VD i Nexam Chemical

Det har nu gått en dryg månad sedan jag tillträdde som ny VD för Nexam Chemical, en uppgift jag tagit mig an med största tilltro och energi. Under de senaste två åren har jag, i egenskap av försäljningschef, varit med och etablerat kundrelationer och marknadsfört den produktportfölj för vilken försäljningen nu på riktigt börjar ta fart. Framåt kommer vi nu att fortsätta bygga vidare och expandera de affärer vi etablerat, men jag vill dessutom att vi skapar nya affärsmöjligheter utifrån den väl fungerande och kundnära affärsmodell vi arbetar efter.

Under förra året lyckades vi leverera en fin försäljningsutveckling för Nexam Chemicals produktportfölj. Parallellt hade vi stort fokus på att integrera vårt förvärv Plasticolor in i det nya Nexam Chemical. Man kan konstatera att 2018 var året då Nexam Chemical verkligen lyckades etablera ett kommersiellt fotfäste med kontinuerliga orders av större storlek. Kvartal för kvartal kunde vi presentera rapporter som visade på det bästa kvartalet någonsin för bolaget. Tillväxten kom framförallt inom Nexam Chemicals produktportfölj. I synnerhet var det området additiver för PET-skum som började generera volymaffärer. I tillägg till detta så kan vi konstatera att förvärvet av Plasticolor var helt rätt. Genom förvärvet har vi fått en stabil basaffär i verksamheten som genererar ett större kassaflöde men som också skapar ett ökat intresse för bolaget från marknaden, genom att vi nu kan erbjuda ett betydligt bredare produktsortiment.

Utvecklingen under 2018 i kombination med den orderstock vi tog med oss in i 2019 gör att vi med stor tillförsikt ser fram emot detta verksamhetsår. Vi får positiva signaler från våra kunder, framförallt inom PET-skumsaffärerna, och vi ser framför oss en fortsatt tillväxt under 2019. Min definitiva ambition är att vi även i år skall kunna uppvisa ett antal kvartalsrapporter med fortsatt tillväxt och allt bättre resultat. Detta inte bara under 2019, utan även under kommande år.

Nexam Chemicals teknologi och produkter kan bidra till förbättrad materialteknik och möjliggörandet av smartare material. Framtiden kräver lättare, starkare, mer temperaturlåga och mer hållbara material. Nexam Chemical sitter på pusselbitar som passar in i många framtida materiallösningar. Det kan handla om större vindkraftverk för högre energieffektivitet eller lättare flygplansmotorer för lägre bränsleförbrukning. Det kan också handla om att förbättra möjligheten

att återvinna material som redan är ute i kretsloppet och som därmed bidrar till ett mer hållbart samhälle. Nexam Chemicals produkter ligger i tiden och trenderna i marknad och samhälle talar till vår fördel.

Nexam Chemicals teknologi verkar genom andra aktörer. Vi tillverkar inga egna slutprodukter utan erbjuder istället viktiga pusselbitar som bidrar till att förbättra egenskaperna hos våra kunders produkter och som därigenom blir mer konkurrenskraftiga. Vi blir allt bättre på att paketera och marknadsföra vår teknologi på ett sätt som visar vilka fördelar våra kunder kan uppnå genom att samarbeta med oss, men här ser jag att det finns massor kvar att utveckla.

Nyckeln är att arbeta proaktivt och nära kunderna för att tillsammans kunna utveckla produkter och lösningar som möter deras specifika behov. Det kan tyckas vara ett tids- och resurskrävande sätt att arbeta, men jag anser att det är av yttersta vikt då det stärker vår relation till kunderna. Samtidigt bygger vi upp ett allt större kunnande om vad våra kunder behöver och vill åstadkomma och får därmed större insikt i vilka värden våra egenskapsförbättrande produkter ger.

Vi kommer fortsätta ha vårt fundament i kemin men adderar kontinuerligt en allt större grad av applikationskunnande. Vi är i en fas där vi blir allt mer relevanta för allt fler kunder och räknar nu med att kunna accelerera vår utveckling. Vårt sätt att arbeta med våra kunder har gett oss en inriktning som kanske inte är exakt densamma som vi trodde att den skulle vara när bolaget etablerades, men som jag anser är minst lika spännande. Det finns nu mer substans och mer än någonsin tidigare finns förutsättningar för att skapa värde för både kunder och aktieägare.



**Johan Arvidsson**  
VD Nexam Chemical



## Verksamheten i Ungern växer

PLASTiCOLOR etablerades i Ungern för 22 år sedan, med både försäljning och produktion av masterbatch. Sedan dess har utvecklingen skett successivt och den största enskilda förändringen initierades i augusti 2018 när ett lokalt färgmatchningscenter med expertis etablerades på plats. Detta har kraftigt förbättrat ledtiderna och skapat möjligheter för ny produktutveckling.

*”Vi gör 30–40 nya färgmatchningar per månad där majoriteten av dessa leder till nya orders. Vi får nya förfrågningar varje dag, både från befintliga kunder såväl som nya. Nyckeln till vår framgångsrika tillväxt är flexibilitet, vilket är ett resultat av kompetent personal på varje position – laboratoriet, produktion, administration och försäljning. Framgångsreceptet för ett bolag inom färgmasterbatch är att ha lokal närvaro för att tillverka nya färger, producera högkvalitativa produkter och serva våra nuvarande och framtida kunder efter deras behov. Vi har alla dessa delar på plats vilket nu är känt på den ungerska marknaden”, säger László Megyeri, VD Plasticolor Hungary.*

Några av bolagets kunder tillfrågades om hur de såg på samarbetet med Plasticolor Hungary.

*”Vi har en lång affärsrelation med Plasticolor Hungary. De har alltid konstruktiva lösningar på de önskemål som vi har. Kvaliteten på masterbatchprodukterna är hög och uppfyller våra förväntningar. Vi uppskattar att utlovade leveranstider hålls och att det är lätt att kommunicera med bolagets medarbetare. Sammantaget är det enkelt att samarbeta och göra affärer med Plasticolor Hungary. Vi kan rekommendera Plasticolor Hungary till vem som helst,” säger Mónika Dohány vid Dorex 2000 Kft, en privatägd leksakstillverkare grundad 1984.*

*”Vi har samarbetat med Plasticolor Hungary sedan 2016 med stor framgång. Anledningen till att vi väljer att arbeta med Plasticolor Hungary är deras flexibilitet att möta våra behov för både befintliga och nya produkter,” säger Ildikó Busa vid MPI Kft, en tillverkare av flexibla förpackningar.*

*”Sedan Plasticolor introducerade färgmatchning i Ungern har våra affärer vuxit kraftigt. Plasticolors medarbetare är tillförlitliga och mycket kompetenta,” säger Peter Földi vid Szórádi Kft, vilka ingår som en del i polymer-distributören Radka-gruppen.*

## Nytt samarbete säkerställer REACH-godkännande

Nexam Chemical har nyligen ingått ett samarbete med den kinesiska kemikalieproducenten Hope Chemicals. Hope Chemicals är en viktig leverantör för Nexam Chemical och de tillverkar en råvara som ingår i bolagets NEXAMITE®-produkter. I ett gemensamt samarbete har ett REACH-godkännande för produkten erhållits för import/förbrukning som maximalt får uppgå till 100

ton per år. Detta godkännande säkerställer Nexam Chemicals behov av råmaterialet under överskådlig framtid. Nexam Chemical har också avtalat om att agera som Hope Chemicals distributör för produkten på den europeiska marknaden. Samarbetet har precis inletts och omfattningen är fortfarande svårbedömd.

## Tillväxt på nordamerikanska marknaden för produkter inom högprestanda

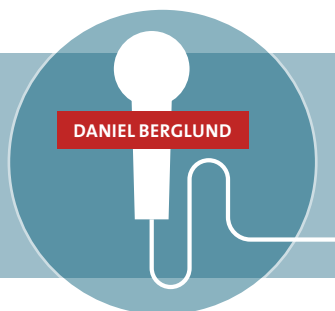
Marknaden för högprestandaprodukter i Nordamerika är fortsatt positiv och affärerna växer. Våra sedan tidigare befintliga kunder har lagt nya order för leveranser under 2019 och vi har nya kunder som tillkommit. Det är främst marknaden för kompositmaterial i högtemperatursegmentet som fått fäste och växer, men vi ser även ett ökat intresse inom elektronik där ett antal projekt har startat. Högtemperaturtåliga kompositmaterial är kritiska för bland annat nya typer av jetmotorer med lätta och starka konstruktioner som samtidigt ger mer bränsleeffektiva flygtransporter.

Högtemperaturtåliga polymerer stärker prestandan hos kompositdelar och förbättrar delarnas förmåga att motstå extrem värme och svåra miljöförhållanden. Dessa polymerer gör ofta ett bättre jobb jämfört med mer spröda keramiska material och är lättare än metaller. De polymera materialen ger också ökad designfrihet vilket ger ytterligare möjligheter att öka effektiviteten i den färdiga motorn. Därför har tillverkare börjat använda högtemperaturtåliga polymerer i stället för att använda keramiska och exotiska metaller. Flygplansmotorn är ett av de största applikationsområdena av högtemperaturkompositpolymerer, eftersom den är utsatt för extrem värme.

Källa: <https://www.stratviewresearch.com/186/high-temperature-composite-resin-market.html>







## RISE Sicomp – en viktig utvecklings-partner för Nexam Chemical



RISE SICOMP är en viktig partner för Nexam Chemical när det gäller utvecklingen av högtemperaturkompositprodukter. Så här beskriver Daniel Berglund, Manager Process and Material Simulation och projektledare för Protick, Sicomps verksamhet och samarbetet med Nexam Chemical.

**Sicomp är en organisation inom RISE-gruppen.**

**Kan du berätta lite om Sicomp?**

Sicomp är en del av RISE-gruppen och vi arbetar med polymera material och komposit. Vårt fokus i Sicomp är hårdplastkomposit men vi ser att intresset för termoplastiska komposit ökar allt mer. Vi är extra starka på högtemperaturkomposit och grunden till detta lades under 2013 när det första samarbetet med Nexam Chemical startade. Vi fokuserar främst på tre användningsområden av kompositmaterial – flyg, energi och fordon. Verksamheten bedrivs på tre geografiska platser med olika inriktningar. I Piteå jobbar vi med högvolumprodukter och biobaserade system, i Linköping är vi inriktade mot flyg och i Mölndal jobbar vi mycket med krocksimulering mot fordonsindustrin.

**Ni har under lång tid arbetat med Nexam Chemical.**

**Kan du berätta om samarbetet?**

Samarbetet började under 2013 med EU-projektet HiTac<sup>1</sup> – High performance composites for demanding high Temperature applications. Man letade efter ett material som skulle klara högre temperaturer än befintliga material för flygapplikationer och som samtidigt har bra och robusta processegenskaper för ökad designfrihet av komponenter. Det var ett tvåårigt projekt som gav väldigt lyckade resultat med Nexam Chemicals polyimidprodukt NEXIMID MHT-R. Ett projekt som vi nu bygger vidare på i våra nya utvecklingsprojekt.

**Du är projektledare för ett projekt som kallas Protick och ingår i EU initiativet Clean Sky<sup>2</sup>. Vad är visionen för Protick?**

Protick är ett projekt som löper under tre år och har som vision att bidra till de mål som flygindustrin fått uppsatta inom Flight Path 2050. Målet är att minska utsläppen av CO<sub>2</sub> med 75% och NO<sub>x</sub> med 90% samt att minska ljudnivån med 65%. Vi jobbar specifikt med högtemperaturkomposit för att kunna ersätta metaller som titan. Våra beräkningar pekar mot att viktbesparingar på 20% är möjliga jämfört med dagens material. Att använda ett material som NEXIMID<sup>®</sup> MHT-R gör också att man får en ökad designfrihet vilket bidrar till att komponenter kan tillverkas i en mer effektiv utformning. Det här har i sin tur öppnat för industrin att tänka i nya banor då vi kopplat ihop kunskapen om material, design och process.

**Varför har det varit viktigt att ha med ett materialteknikföretag som Nexam Chemical i ett så visionärt projekt?**

Nexam Chemical är en viktig partner och vi uppskattar den innovationsförmåga som bolaget bidrar med och som möjliggör att strategin kan anpassas baserat på den information vi får i våra tester. Nexam Chemical bidrar med den bästa tänkbara tekniska personalen på våra projektmöten. Det är projektdeltagare som vågar gå in med modiga och innovativa lösningar vilket behövs för att lösa svåra problem.

<sup>1</sup> <https://cordis.europa.eu/project/rcn/109261/reporting/en>

<sup>2</sup> <https://www.cleansky.eu/>

## Nexam Chemical på plats vid årets JEC-mässa i Paris

I mitten på mars genomfördes årets JEC-mässa i Paris, den 15:e i ordningen. Mässan samlar många av de kunder, verksamma inom kompositmaterial som är relevanta för Nexam Chemical. Nexam Chemical hade tre representanter på plats vilka knöt nya kontakter och införskaffade kunskap om vad som är på gång i industrin. För Nexam Chemicals del är det i första hand en möjlighet att interagera med kunder och nya samarbetspartners. Det är framförallt inom PET-skum, där alla Nexam Chemicals kunder var närvarande, samt högtemperaturkomposit (för t.ex. flygindustrin) som var av intresse för Nexam Chemical. Vid 2019 års JEC-mässa låg focus på Aero&Space, Auto&Transport, Construction&Energy och Sports&LifeStyle.



### JEC-MÄSSAN I SIFFROR:

1 300 utställare • 43 000 besökare • 115 länder representerade • 150 olika konferenser

[www.jecomposites.com](http://www.jecomposites.com)

## BREXIT – Nexam Chemical förberedda för Storbritanniens utträde ur EU

Med Nexam Chemicals produktionsanläggning i Skottland och med den osäkerhet som råder avseende Storbritanniens utträde ur EU, BREXIT, följer bolaget utvecklingen noga. Oavsett om Storbritannien lämnar EU med eller utan avtal så har Nexam Chemical vidtagit ett antal åtgärder för att verksamheten ska påverkas så lite som möjligt. För att säkerställa bolagets förmåga att, under de kommande månaderna, leverera till sina kunder har ett större lager av färdigvaruprodukter flyttats från Skottland till Sverige.

Samtidigt så sker majoriteten av den skotska verksamhetens varuflöden, import och export, till och från länder utanför EU. Huvuddelen av råmaterialinköpen sker

från Asien och den övervägande delen av försäljningen exporteras till kunder i Nordamerika och Asien. Detta faktum begränsar BREXIT:s påverkan på Nexam Chemicals verksamhet eftersom handel med länder utanför EU kommer, enligt den brittiska regeringens hemsida, inte nämnvärt påverkas. Det är den brittiska regeringens ambition att bilaterala handelsavtal, vilka ska replikera de handelsavtal som EU har idag, tecknas med dessa länder innan eller i nära anslutning till utträdesdagen. Om sådana avtal inte finns på plats kommer villkoren enligt WTO att gälla. Som för alla bolag kommer BREXIT att få en påverkan på Nexam Chemicals verksamhet, t.ex. om den brittiska tullen blir överbelastad av varor som ska förtullas. Bolaget har tagit de preventiva åtgärder som är möjliga i dagsläget.



## Marknadstrender

### Nya smarta material gör brokonstruktioner starkare och lättare

Tekniska polymera skum finner nya applikationsområden och används nu även i brokonstruktioner. De nya kompositbalkarna gjorda av betong, stål, glasfiber och härdat polymerskum är 90% lättare än en motsvarande stålbalk och 66% lättare än betongbalken. Den här nya, ultrastarka kompositbetongen är dyr, men eftersom den är starkare kan konstruktörerna tillåta sig en lättare utformning med mindre materialåtgång, vilket blir mer miljövänligt. Läs mer i tidskriften [Illustrerad Vetenskap](#).

### Vindkraftsmarknaden i tillväxt

Vindkraftsmarknaden växer globalt med omkring 50 GW per år. Den årliga tillväxten väntas öka med ytterligare 10% till 55 GW per år fram till 2023 enligt Global Wind Energy Council. I synnerhet räknar man med att offshore-marknaden skall årligen växa globalt med 7 till 8 GW i ny kapacitet under 2022 och 2023. Enligt Ben Backwell, VD på Global Wind Energy Council, var 2018 ett positivt år för vindkraftsmarknaden på alla större marknader där Kina leder tillväxten inom både onshore och offshore. Det finns en förväntan om stor tillväxt i Asien under det kommande årtiondet och därbortom. Man kan se ett skifte från Europa till Asien som den drivande regionen för vindkraft.

Källa: [Global Wind Energy Council \(GWEC\)](#)



## Nexam Chemical Holding AB fortsätter som noterad på Nasdaq First North Premier

När Nexam Chemical i maj 2017 bytte från Nasdaq First North till Nasdaq First North Premier så var det ett delmål mot ett framtida listbyte till Nasdaq Stockholm ("huvudlistan"). Bedömningen då var att det var för tidigt att ansöka om en notering på Nasdaq Stockholm. Flytten till Nasdaq First North Premier var dock ett viktigt steg i syfte att öka intresset och förtroendet för bolaget. Sedan dess har Nexam Chemicals styrelse regelbundet följt upp frågan om ett eventuellt listbyte. Med den senaste tidens förändringar i gällande regelverk för bolag noterade på Nasdaq First North Premier, samt de höga kostnader som är förknippade med ett listbyte, ser styrelsen för närvarande ingen anledning att initiera en process för en notering på Nasdaq Stockholm. Nexam Chemical kvarstår därmed som noterad på Nasdaq First North Premier.

Beslutet att kvarstå på Nasdaq First North Premier är baserat på ett antal samverkande faktorer. När ett listbyte övervägdes var uppfattningen att man genom en notering på Nasdaq Stockholm skulle kunna öka intresset för Nexam Chemical och ge möjlighet för institutionella investerare/fondbolag att placera kapital i bolaget. Detta skulle i sin tur ge möjligheter till ökad likviditet i aktien.

Under 2017 gjorde dock [Finansinspektionen](#) en ny tolkning av gällande lagar och regelverk avseende institutionellt ägande i MTF-bolag, dvs bolag noterade på First North, Spotlight etc. Det ledde till att bolag noterade på MTF-plattformar, i avseendet institutionellt ägande, likställdes med bolag noterade på reglerad marknad - dvs Nasdaq Stockholm. Denna förändring innebär att det idag inte finns några lagar eller regler som hindrar institutionella investerare/fondbolag att köpa aktier i bolag som Nexam Chemical. Samtidigt har Nasdaq harmoniserat kraven på bolag listade på Nasdaq First North Premier till de som gäller för bolag noterade på Nasdaqs huvudlista. Skillnaderna mellan listorna nu är mycket små, i alla avseenden förutom när det gäller kostnaderna. Ett listbyte för Nexam Chemical skulle därför innebära avsevärda merkostnader, vilka styrelsen i dagsläget inte anser kan motiveras.



Frågan har diskuterats med institutionella investerare som delar styrelsens bedömning. Det finns idag inte några regelverk som hindrar institutionella investerare att placera i aktier i bolag på Nasdaq First North. Däremot kan det finnas interna riktlinjer och policys som styr var och hur dessa aktörer får investera, men gäller oavsett om bolaget är noterat på huvudlistan eller på Nasdaq First North Premier.

*"Med de förändringar som Finansinspektionen gjort ser styrelsen inte längre noteringen på Nasdaq First North Premier som ett hinder för att attrahera relevanta fonder, förvaltare och andra investerare som fokuserar på småbolag inom de specifika segment där Nexam Chemical återfinns. Det är vår bedömning att intresset för Nexam Chemical i dagsläget inte är avhängigt av om man är noterad på huvudlistan eller Nasdaq First North Premier. Avgörande för bolagets förmåga att attrahera och bibehålla såväl privata som institutionella ägare hänger på hur väl arbetet med att utveckla bolaget och leverera resultat genomförs, vilket också är det som står högst på styrelsens och ledningens agenda,"* säger Lennart Holm, styrelsens ordförande.

## Dr. Adrian G. Pepper – Fellow of the Royal Society of Chemistry

Dr. Adrian Pepper, ansvarig för koncernens EHSQ<sup>1</sup>-arbete och regulatoriska frågor, har haft en karriär inom kemiindustrin som sträcker sig över 25 år. Han har en bred erfarenhet som täcker en mängd områden, från akademiskt arbete till kommersiell syntetisk organisk kemi i laboratorie- och tillverkning i pilotskala, han har också varit både företagsledare och bolagsägare. Under hela sin karriär, ända sedan tiden som student har Adrian varit medlem i Royal Society of Chemistry (RSC). Adrian fick nyligen fått ett stort erkännande för sitt långa engagemang inom kemivetenskap då RSC bad honom ansöka om organisationens högsta medlemskap – Fellow of the Royal Society of Chemistry. I slutet av 2018 tilldelades Adrian organisationens högsta medlemskap.

The Royal Society of Chemistry är en organisation som samlar brittiska kemister och som har en historia vilken sträcker sig över 175 år. Att vara medlem och erhålla den högsta graden av medlemskap är en stor ära och privilegium. Läs mer om the Royal Society of Chemistry på deras [webbplats](#).

Adrian anställdes hos Nexam Chemical 2012 och har för närvarande ansvaret för koncernens EHSQ-frågor och regulatoriska arbete. Han arbetar med många viktiga



områden inom kemiindustrin, som hälsa och säkerhet, miljö och kvalitet.

*”Jag ansvarar för dessa system och har, tillsammans med mina kollegor, implementerat och erhållit certifikat för ISO 9001, 14001 och 45001 avseende produktionsenheten vid Nexam St Andrews. Jag ansvarar även för att koncernen följer de regulatoriska regelverk som gäller för koncernen, såsom REACh, CLP<sup>2</sup> och livsmedel- och vattengodkännande,”* säger Dr. Adrian Pepper.

<sup>1</sup> EHSQ – Environmental Health Safety Quality

<sup>2</sup> CLP-förordningen reglerar hur klassificering, märkning och förpackning av kemiska produkter ska ske.

## Aktieägarmöten

### Årsstämma 2019

Torsdagen den 16 maj 2019 kl. 15.00 hålls Nexam Chemicals årsstämma på Elite Hotel Ideon, Scheelevägen 27 i Lund. Registreringen öppnar kl. 14.00 då även kaffe med tillbehör kommer att serveras. Aktieägare har rätt att få ett ärende upptaget vid stämman, om begäran har inkommit till styrelsen senast 28 mars 2019.

### Småbolagsdagen 2019

Den 3 juni 2019 kommer Nexam Chemical att medverka vid Småbolagsdagen på Sheraton Hotel i Stockholm. Småbolagsdagen arrangeras för sjunde året i rad av [Aktiespararna](#). Presentationen sänds live via internet

och kommer finnas tillgänglig på bolagets hemsida i efterhand. Anmälan till evenemanget görs på Aktiespararnas hemsida. Mer information om Nexam Chemicals medverkan kommer att publiceras längre fram.

### Finansiell kalender 2019

2019-05-07	Delårsrapport januari-mars 2019
2019-05-16	Årsstämma 2019
2019-08-20	Delårsrapport januari-juni 2019
2019-11-12	Delårsrapport januari-september 2019
2020-02-14	Bokslutskommuniké 2019

Följ Nexam Chemical på [LinkedIn](#)