



Sinochem International은 이번 인수를 위해 최대 1억 3천 5백만주를 신규로 발행하여 RMB1.05-1.3bn을 모으기로 하였으며, 잔여 인수자금은 자본금과 신규 은행 대출로 충당 할 계획이라고 한다.

< Fertilizer Week, 2003년 4월 25일 >

o 불가리아의 Neochim, CAN 및 NPK 타당성 조사

불가리아의 비료생산업체인 Neochim은 불가리아 남동부의 Dimitrovgrad 생산현장에 동일한 생산량(33만 톤)의 NPK 및 CAN 그래뉼 설비 가운데 하나를 구축하기 위해 현재 타당성 조사를 진행 중이다.

회사 소식통에 따르면, NPK에 비해 CAN 제품의 시장 조건이 보다 유리한 입지에 있는 관계로 지금까지는 CAN 그래뉼화 라인이 우세한 상태라고 한다. 게다가 그래뉼 NPK를 생산하려면 MAP를 수입해야 하지만, 그래뉼형 CAN은 기존의 질산 암모늄 생산과정에서 도 쉽게 만들어 낼 수 있다.

CAN 그래뉼기는 질산암모늄의 그래뉼화 공정이 이루어지는 질산암모늄 생산설비 가까이에 배치될 예정이며, 현재는 모두 프릴요소로 가공된다고 소식통은 덧붙였다.

현재 Neochim의 공식 질산암모늄 생산량은 연간 63만 톤에 이르며, 내수 시장 공급은 물론 영국, 프랑스, 스페인, 이탈리아, 마케도니아, 유고슬라비아, 터키, 미국 등지에도 수출하고 있다.

이 업체는 또한 CAN을 불가리아를 비롯해 터키, 마케도니아, 그리스 같은 인접 시장에도 판매한다는 계획도 갖고 있다.

Neochim은 조사가 7월 말이나 8월 초면 마무리될 것으로 예상하고 있으며, 이후에는 기술 제공업체를 위한 공개매입을 준비할 계획이다. 또한 프로젝트를 위한 자금 조달은 자본금 충당을 비롯해 수출입 은행과 유럽부흥개발은행(EBRD)으로부터 융자를 얻을 예정이다.

미국 무역개발청(TDA)은 이 타당성 조사 기금으로 27만 5천 5백 달러를 내놓아 미국 컨설팅 업체인 Florida Engineering and Design이 지원을 받았다. TDA로썬 이번이 두 번

\$

제 자금 지원인데, 지난 해에는 미국의 엔지니어링, 시공 및 컨설팅 전문업체인 Black and Veatch가 Neochim의 생산운영에 대한 기술 시찰 수행을 위해 25만 4천 달러를 지원 받아 전체 생산설비의 운영 효율과 재정 상태를 개선한 바 있다.

< Fertilizer Week, 2003년 5월 2일 >

◦ 사우디 SAFCO, Uhde와 터키공사 계약 체결

Saudi Basic Industries Corporation(SABIC)의 계열사인 Saudi Arabian Fertilizer Company (SAFCO)는 경쟁입찰 방식을 통해 독일의 엔지니어링 업체인 Uhde와 터키공사 계약을 체결했다.

사우디 아라비아에선 처음으로 암모니아 업계와 계약을 체결한 Uhde는 북동해안의 산업 도시인 Al-Jabail에 건립할 SAFCO 4 공장의 엔지니어링, 조달 및 시공 전반을 맡게 될 예정이다.

계약금액이 약 5억 2천만 달러로 추정되는 이번 공사는 SAFCO 4가 현재 조업 중인 암모니아 설비 가운데 최대 규모(일일 3천 3백 톤)를 갖추게 된다는 점에서 암모니아 업계의 획기적인 전기를 마련하게 될 것이라고 British Sulphur Consultants(런던 소재)의 Bernard Brentnall 회장은 전했다.

현재 세계 최대 암모니아 생산설비의 설계 능력(design capacity)은 일일 약 2천 톤 수준이다.

SAFCO 4는 암모니아 생산설비 규모의 계단변화를 보여주는데, 이처럼 세계적인 규모에 수많은 신규 공장 단지가 조성되는 것은 전 세계적으로 이례적인 일일 것이다.

Uhde가 제공하는 암모니아 기술은 메탄올 및 LPG 업계의 대규모 설비에서 사용하는 검증된 장비에 기반을 두고 있다고 Brentnall 회장은 설명했다.

Uhde 대변인의 말에 따르면, 이중 압력 암모니아 기술을 적용하면 실질적으로 아무런 위험 부담 없이 확장이 가능하다고 한다.

SAFCO 4는 요소 생산설비와 단일 흐름의 하이드로(Hydro) 공정 그레뉼기를 보유하고 있어 설계 능력이 일일 약 3천 250톤(년간 110만 톤)에 이르게 될 전망이다.

\$

좀 더 자세히 말하면, SAFCO 4는 암모니아의 여분 생산량이 일일 약 1,300톤(연간 45만 톤)에 이르므로 수출용으로나 Jubail의 다른 공장단지에서 요소 생산량을 늘리는 데 사용하게 된다고 한다.

SAFCO 4의 공사는 올 4/4분기 내에 착수하여 2005년 말에 완공될 예정이다.

< Fertilizer Week, 2003년 5월 2일 >

o 요소 국제가격 동향(I)

전문가들은 Yuzhnyy와 발트해 연안에서 보이고 있는 가격 회복 움직임에 대해 단기적인 추세라 평가하며 주요 소비 지역의 수요 부족 현상이 Yuzhnyy, 리비아, 루마니아 및 AG에서의 빽빽한 공급물량을 상쇄할 것으로 내다보고 있다. 전문가들은 또한 향후 몇 주내로 일정 규모의 구매가 발생되지 않는 한 수치는 안정세를 찾거나 안정 상태를 기반으로 둔한 상승세를 보일 것으로 예상했다.

이러한 가격 회복세는 남미와 유럽의 수요 안정세를 비롯해 멕시코와 터키 지역으로의 즉시 선적 움직임이 최근 폭발적으로 증가한 데 그 원인이 있다.

그러나 베트남과 중국에서는 현저한 하락세를 보이고 있으며, 특히 중국에서는 Yuzhnyy FOB 기준 톤 당 백 달러에도 못 미치는 선에서 거래가 이루어질 것으로 예상되었다.

AG 프릴 가격은 이번 주 QAFCO가 Keytrade와 Toepfer라는 두 곳의 수요처를 확보하면서 벌크 FOB 기준으로 톤 당 133~135달러에 다가섰다.

사우디 아라비아에 위치한 한 생산설비의 기업회생 활동과 쿠웨이트의 프릴 생산 중단, 그리고 최근 5월의 화물 영업 실적으로 AG 생산업체들은 나름대로 안정된 한 달을 보내고 있다. 제조업체들은 현재 현물 거래에 대해 벌크 FOB 기준 톤 당 최소 135 달러를 요구하고 있다.

모든 주요 시장에서 수요가 발생하는 AG 그래뉼은 완화 추세를 유지하고 있으며, 현물 거래량은 아직까지 보고된 바 없다.

미국의 그래뉼 시장은 이번 주 국내 시장과 하계(river system)지역 구매자들이 입찰 횟

\$

수를 줄이고 예상 수요보다 낮게 청구하면서 가격에 대해 불평하는 등 이중 압박에 시달리고 있다.

하계지역의 가격은 계속 광범위한 분포를 유지하고 있으며, 상류 쪽은 운송이 가능한 만(Gulf) 지역의 바지선보다 미국 톤(short ton) 당 약 5달러가 높다. 그러나 시장의 가격 하락세는 추진력을 상실했다기보다 오히려 점점 힘을 더해가고 있는 듯하다.

< Fertilizer Week, 2003년 4월 25일 >

o 요소 국제가격 동향(II)

프릴 요소 가격은 FSU 외부의 빠빠한 공급물량과 라틴 아메리카, 서유럽 및 아프리카 지역에서의 안정된 수요 발생으로 Yuzhnny FOB 기준 톤 당 5달러에서 120~123달러, 발트해 연안 FOB 기준으로 톤 당 4~8달러에서 118~121달러로 상승했다.

5월 한달 동안 Yuzhnny의 판매업체들은 이미 약 30만톤을 판매했으며, 발트해 연안의 St. Petersburg 및 Riga항에서는 물량이 모두 매진되었고 그 밖의 모든 항구에서는 제한된 수량만 공급되고 있다.

리비아, AG 및 인도네시아 지역의 다른 프릴 공급업체들 역시 안정된 5월을 보내고 있다고 한다. AG는 판매되지 않거나 5월에 선적하기 위해 가격이 책정되지 않은 재고분이 7만 톤 정도일 것으로 예측하고 있다.

AG에서는 Fertil의 새로운 판매실적으로 이번 주 FOB 기준 톤 당 135달러로 안정된 가격세를 나타냈다. 현물 거래는 별크 FOB 기준 톤 당 135달러 이상을 나타내고 있는데, 이는 아마 인도에서 열릴 입찰에서 시험대에 오를 것으로 보인다.

Yuzhnny와 발트해 연안의 빠빠한 공급은 멕시코, 라틴 아메리카 및 터키 등지 구매자들의 즉시 선적 구매에 큰 원인이 있다.

또한 시장 전문가들은 멕시코에서 추가 구매가 발생하며 다음주쯤이면 베트남에서 Yuzhnny로의 한 차례 귀항이 있을 것으로 전망하고 있다. 위에서 언급한 여러 가지 요소들로 인해 가격은 매우 점진적으로 상승하거나 향후 수주 동안 안정 상태를 유지할 것으로 전문가들은 내다보고 있다.

