

# HDPE, 하반기에도 수급타이트?

## 주요 HDPE 플랜트 가동재개 ... 호남은 10월 정기보수 예정

호남석유화학이 2007년 10월 HDPE(High-Density Polyethylene) 정기보수를 실시할 예정이다.

아시아의 주요 HDPE 생산기업들은 상반기 정기보수를 마치고 속속 가동을 재개하고 있으며 일부 플랜트들은 6월말부터 가동에 돌입할 것으로 알려졌다.

인디아의 IPCL, GAIL 및 국내의 대한유화, SK, 타이완의 Formosa 등 대부분의 HDPE 생산기업들은 4-5월 정기보수를 마무리하고 가동에 들어갔으며, 타이의 Siam Cement는 6월말 HDPE 2개 플랜트의 정기보수를 최종적으로 마무리 할 전망이다.

호남석유화학도 본래 상반기 정기보수를 계획했으나 아시아 대부분의 플랜트가 정기보수를 상반기에 집중하자 10월로 일정을 연기한 것으로 나타났다.

### 아시아의 주요 폴리머 플랜트 정기보수 현황(2007)

(단위: 1000M/T)

| 회사명         | 소재지       | 제 품      | 생산능력    | 비 고                                  |
|-------------|-----------|----------|---------|--------------------------------------|
| 호남석유화학      | 여수        | HDPE     | 370     | 10월 한달간 정기보수 예정                      |
| Siam Cement | MapTaPhut | HDPE     | 160     | 정기보수 후 6월말 가동재개                      |
|             |           |          | 240     | 5월 말 가동중단 후 6월 초 가동재개                |
| 한화석유화학      | 울산        | PVC      | 275     | 5월 말부터 2-3주간 정기보수                    |
| Tosoh       | Nansha    | PVC      | 220     | 4월 신규 플랜트 가동해 5월 말부터 상업가동 시작         |
| Tripolyta   | Merak     | PP       | 360     | 설비 정전으로 6월 1-2일간 가동중단                |
| Taiwan TSRC | Kaohsiung | SBR      | 100     | 5월 17일부터 3주간 정기보수                    |
| Shanghai CA | Shanghai  | PVC      | 410     | 4월 가동률 70%                           |
| Haldia      | Haldia    | PE/PP    | 560/270 | 5월 6-15일 정기보수                        |
| 삼성토탈        | 대산        | PP       | 270     | 4월 하순부터 25일간 정기보수                    |
| Formosa     | Mai Liao  | HDPE     | 350     | 5월 가동재개 후 가동률 100%                   |
| 대한유화        | 울산        | HDPE     | 390     | 4월 말부터 가동률 100% 이상 유지                |
| SK          | 울산        | HDPE     | 190     | 4월 14일 플랜트 트러블로 한 때 가동중단 후 현재 정상가동 중 |
|             |           | LLDPE    | 160     |                                      |
| IPCL        | Gandhar   | LDPE     | 85      | 4월 상순 정기보수                           |
|             |           |          | 160     |                                      |
|             | Negothane | HDPE     | 80      | 4월 10-12일 정기보수                       |
| GAIL        | Auraiya   | HD/LLDPE | 100     |                                      |
|             |           | HDPE     | 160     | 4월 30일간 정기보수                         |

자료) Platt's

한편, HDPE 가격은 정기보수로 6월 초까지 상승세를 이어갔으나 하반기부터는 소폭 하락할 것으로 예상된다.

호남석유화학의 정기보수가 하반기 HDPE 가격하락을 막아줄 수 있을지 여부가 주목된다. <송주연 기자>

<화학저널 2007/07/03>