

2016년 32월

REACH: 화학물질 등록, 평가, 허가

(EC 규정 1907/2006)

세계적인 실리콘 및 다결정 실리콘 제조업체인 다우코닝은 오랫동안 Responsible Care®에 대한 약속을 지키며 지속 가능한 개발에 집중하고 있습니다. 다우코닝은 REACH 규정의 목적을 전적으로 지지합니다. REACH 규정은 인류의 건강과 환경 보호 수준을 향상시키고 화학업계가 화학 물질의 특성과 용도에 대하여 적정 수준의 지식을 확보하고 전체 공급망을 통해 위험을 관리할 것을 요구합니다.

REACH는 2007년 6월 1일에 발효되었습니다. 이 규정은 의미 있는 정보를 많이 생성하여 이러한 정보를 공급망 파트너 사이 및 유럽화학물질청(ECHA)과 교환할 것을 요구합니다. 다우코닝은 고객, 채널 파트너 및 공급업체와 체계적이고 효과적이면서 안전한 정보 교환을 가능하게 하는 도구들을 개발했습니다.

공급망 구성원들이 REACH를 준수하기 위해 노력하는 과정에서, 우리는 다양한 양식과 설문지가 수반되는 정보 요구가 증가하는 것을 알 수 있었으며, 다우코닝은 적절한 시기가 되면 REACH 준수를 위해 필요한 모든 정보를 이용 가능하도록 할 것입니다.

아래에서는 다우코닝의 REACH 이행에 관한 일부 핵심 사항을 개괄적으로 설명합니다.

- **사전 등록:** 다우코닝은 REACH에 따라 당사의 현 제품 포트폴리오에서 등록 책임/의무가 있는 모든 물질을 사전 등록하였으며, 원자재 공급업체와 하위 고객들이 의무 사항을 준수하도록 노력하고 있습니다. 이것은 공급망 중단 가능성을 최소화하기 위해 중요합니다.
- **등록:** 다우코닝은 REACH 의무에 따라 제품의 물질을 등록하고 있습니다. 다우코닝은 남은 REACH 이행 일정에 따라 등록을 위해 노력할 것이며 단계적 등록 요건(경과 규정

중요 참고: 본 문서에 포함되는 정보는 최대한 선의로 제공되며 본 문서의 발행 시점에 REACH 준수에 대한 다우코닝의 태도를 나타내기 위한 목적으로만 제공됩니다. 이 정보는 법률이나 규정에 대한 법적 조언이나 안내를 포함하지 않으며 그와 같은 용도로 사용되지 않습니다. 다우코닝사 또는 그 계열사는 수신인이 본 정보의 사용이나 의존으로 인해 발생하는 것이 무엇이든 이에 대한 책임을 지지 않습니다.

기간: 2013년 ~ 2018년)을 준수할 것입니다. 일반적인 다우코닝 제품에는 수많은 물질이 들어 있기 때문에, 제품별로 특정 기한을 정하는 것은 비현실적입니다.

- **등록 번호:** 제품의 복잡성 때문에 다우코닝은 일반적으로 제품과 연결되는 등록 번호를 제공하지 않습니다. REACH는 제품보다는 물질의 등록을 요구합니다. 그러므로 등록 번호는 이미 등록된 물질에 대해서만 존재하며, 2013년 또는 2018년까지 등록되어야 하는 물질에는 아직 등록 번호가 없습니다. 현재 폴리머는 제외됩니다. 대부분의 다우코닝 제품은 물질의 혼합체이므로 다우코닝 제품 자체의 등록 번호는 존재하지 않습니다.
- **수입된 제품:** 주: 위 정보는 유럽 경제 구역(EEA) 내 다우코닝 공장 및 창고의 제품 구매에만 해당됩니다. EEA 밖의 제품 구매에 대해서는 EU/EEA로의 수출을 다루는 유일 대리인 위탁관리 서비스에 대한 ORT 신청서 링크를 찾을 수 있는 “[비유럽 법인 고객을 위한 수출 정보](#)” 섹션 아래의 [REACH 자원 센터](#)를 참조하십시오.

- **고위험성 우려물질(SVHC):** 또한 REACH 자원 센터에서 REACH 물질 목록에 추가된 물질이 들어 있는 모든 현재 제품 목록에 액세스할 수 있습니다. 이 목록은 ECHA에서 물질 목록을 업데이트할 때 1년에 두 번 업데이트되며 다음 링크를 통해 찾을 수 있습니다.

[REACH 물질 목록의 영향을 받는 제](#)

[품 독일어](#) | [프랑스어](#) | [이탈리아어](#) | [스페인어](#) | [포르투갈어](#)

#

- **공급 영향:** 공급업체에서 공급을 중지한 성분이라 이를 얻을 수 없는 상황이면 다우코닝은 제품을 재배합 또는 변경하기 위해 상업적으로 가능한 모든 적극적인 조치를 취할 것입니다. 이러한 경우 고객에게 해당 정보를 제공합니다.
- **하위 사용 커뮤니케이션:** 당사는 우리의 제품이 어떤 용도로 쓰이는지 파악하기 위해 하위 사용자와 함께 일하겠습니다. 그 용도가 다우코닝의 지원을 받고 안전하게 계속될 수 있는 경우, 다우코닝은 그 용도가 등록되도록 합니다. 고객이 기밀유지를 이유로 다우코닝이 제조하였거나 다우코닝이 EU로 수입한 물질이 들어 있는 다우코닝 제품의 사용을 공개하려 하지 않을 경우, REACH 규정은 하위 사용자가 ECHA에 직접 물질의 용도를 등록할 전적인 책임을 지도록 허용합니다.

http://www.dowcorning.com/content/publishedlit/REACH_uses_for_Dow_Corning_products.pdf

중요 참고: 본 문서에 포함되는 정보는 최대한 선의로 제공되며 본 문서의 발행 시점에 REACH 준수에 대한 다우코닝의 태도를 나타내기 위한 목적으로만 제공됩니다. 이 정보는 법률이나 규정에 대한 법적 조언이나 안내를 포함하지 않으며 그와 같은 용도로 사용되지 않습니다. 다우코닝사 또는 그 계열사는 수신인이 본 정보의 사용이나 의존으로 인해 발생하는 것이 무엇이든 이에 대한 책임을 지지 않습니다.

- **상위 사용 커뮤니케이션:** 물질 사용이 영업 기밀인 경우를 제외하고 다우코닝은 핵심 원자재가 지원을 받고 (필요 시 등록) 당사의 제조 공정이 REACH 규정의 적용을 받지 않도록 하기 위해 합리적으로 필요한 모든 정보를 공급업체들에게 제공할 계획입니다. RIP 3.2.2-IV에 명시된 사용 및 노출 지침은 이러한 정보 교환의 기초입니다. 참고: 연간 10톤 미만으로 생산되고 위험물질로 분류(부록 III)되지 않는 산업 제품에는 사용 정보가 요구되지 않습니다.

REACH 에 명시된 의무를 잘 알지 못하는 화학물질 사용자는 유럽화학물질청이 제공하는 [REACH 탐색기 - REACH 정보](#)를 참조하십시오.

다우코닝은 이 문서에 관한 추가 질문에 응답하기 위해 법규 전문가 팀을 운영하고 있습니다. 질문이 있으면 다음 주소로 보내시기 바랍니다. reachsupport@dowcorning.com

Dow Corning Corporation
(자회사 포함) SS

중요 참고: 본 문서에 포함되는 정보는 최대한 선의로 제공되며 본 문서의 발행 시점에 REACH 준수에 대한 다우코닝의 태도를 나타내기 위한 목적으로만 제공됩니다. 이 정보는 법률이나 규정에 대한 법적 조언이나 안내를 포함하지 않으며 그와 같은 용도로 사용되지 않습니다. 다우코닝사 또는 그 계열사는 수신인이 본 정보의 사용이나 의존으로 인해 발생하는 것이 무엇이든 이에 대한 책임을 지지 않습니다.