



솔브레인 분쟁광물/책임광물 구매정책

(Version 1.0_2024.05.31)

솔브레인은 본 정책을 준수합니다.

솔브레인 주식회사 대표이사

노한철

1. 구매정책

솔브레인은 인류의 미래와 환경을 생각하고, 책임을 다하기 위해 노력하고 있습니다. 솔브레인은 책임감 있는 공급망 구축을 통해 아프리카 분쟁지역, 아시아, 중동 등 특정 국가 내 지역으로부터 광물 채굴 시 발생하는 인권 침해, 환경 파괴, 분쟁단체 자금 유입 등의 사회적 문제를 해결하고자 합니다.

솔브레인은 OECD에서 제시한 Due Diligence Guidance에 따라 책임광물 정책 및 업무 프로세스를 수립하였으며, 이러한 5단계 관리 프로세스에 의거하여 구매업무를 수행합니다.

2. 분쟁광물/책임광물 대상 및 조직

1) 대상 광물

A. 분쟁광물(Conflict Minerals) : 아프리카 10개국에서 채굴되는 4대광물(3TG)을 의미합니다.

- 대상 : 주석(Tin), 탄탈륨(Tantalum), 텅스텐(Tungsten), 금(Gold)

B. 책임광물(Responsible miners) : 분쟁광물 외에도 채굴과정에서 분쟁의 자금이 되지 않고 인권과 환경을 존중하며 사회적 책임을 다하는 방식으로 채굴된 광물을 의미합니다.

- 대상 : 코발트, 운모, 아연, 알루미늄, 구리, 리튬, 니켈, 마그네슘

2) 위험지역 관리 대상 (Conflict Affected and High Risk Area)

솔브레인은 분쟁, 아동노동, 인권 유린 등 사회적 윤리 리스크가 빈번히 발생하고 있는 28개국 국가 263개 지역을 위험지역 관리 대상으로 지정하고 관리하고 있습니다. 솔브레인에 책임 광물을 공급하고 있는 협력사, 제련소 및 광산이 해당 지역과 연관되어 있을 경우, 고위험군으로 분류하여 리스크 대응 매커니즘에 따라 관리하고 있습니다.

A. List of CAHRAs ('24.3월 업데이트 기준)

- 아프리카 : DR 콩고, 중앙아프리카, 부르키나 파소 등 17개국 145개 지역

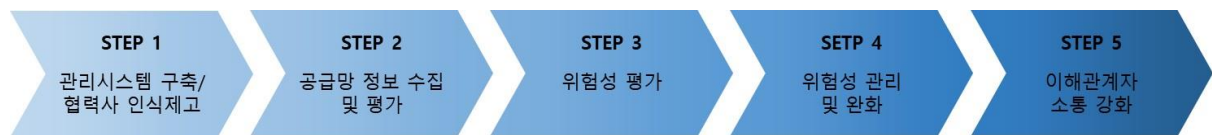
- 아시아 : 미얀마, 인도, 파키스탄 등 4개국 23개 지역

- 중동 : 아프카니스탄, 예멘 등 3개국 56개 지역

- 남미 : 베네수엘라, 콜롬비아, 2개국 31개 지역

- 기타 : 우크라이나, 튀르키예 2개국 10개 지역

3. 공급망 관리정책



1) STEP 1 : 관리시스템 구축/협력사 인식제고

솔브레인은 본 정책이 제련소에서부터 광산이 포함된 upstream 영역까지 일관되게 적용될 수 있도록 공급망 행동규범을 강화하였습니다. 또한 협력사는 솔브레인의 분쟁광물/책임광물 정책에 동의하며, 공급망 내 광산정보, 원산지 그리고 윤리 risk 발생여부를 파악하기 위해 노력해야 합니다.

2) STEP 2 : 공급망 정보 수집 및 평가

솔브레인은 RMI협회에서 제공하는 공급망 정보 수집용 Conflict Minerals Reporting Template(CMRT), Extended Minerals Reporting Template(EMRT)를 통해, 주석, 텅스텐, 탄탈륨, 금, 코발트 그리고 운모를 대상으로 공급망(광산-제련소 포함)을 추적하고 공급 과정에서 발생할 수 있는 리스크를 사전에 식별하고 완화하고자 노력하고 있습니다.

3) STEP 3 : 위험성 평가

공급망 정보 수집용 CMRT, EMRT 작성을 의무화하여 당사에 제출한 survey와 광산-제련소 정보가 부합하는지 검증하고 있습니다. 또한 CAHRA 해당여부를 파악하여 리스크를 평가하여 고위험군을 분류합니다.

4) STEP 4 : 위험성 관리 및 완화

위험성 평가에서 분류된 고위험군은 즉시 위험요소를 제거해야 하며, 즉시 제거가 어렵다면 점진적인 완화조치를 수행해야 합니다. 만약, 이러한 위험요소 제거가 적절하지 못한 경우, 솔브레인은 해당 협력사와 거래를 중단할 수 있습니다.

5) STEP 5 : 이해관계자 소통 강화

솔브레인은 홈페이지를 통하여 지속가능경영보고서를 발간하고 있으며, 솔브레인 구매포탈(SRM)을 통하여 공급망 ESG 관리정책, 분쟁광물/책임광물 구매정책 등을 게시하고, 공급망 ESG 평가를 진행하고 있습니다. 또한, 협력사 사이버 신문고를 통하여 협력사의 고충 및 불만사항을 접수하고 있습니다.

4. 협력사 준수사항

1) 분쟁광물 관리정책 및 절차 수립

협력사는 솔브레인에 납품하는 제품에 대해 분쟁광물 정책 및 절차를 수립해야 합니다.

2) 하위 공급망 관리

본 정책이 하위 공급망 또한 준수될 수 있도록 전파해야 합니다.

3) 공급제품 원산지 확인

협력사는 공급망 내 분쟁광물이 구매된 모든 모든 제련소들의 명칭 및 위치를 모두 파악하기 위해 선의의 노력을 기울여야 합니다.

4) 공급망 정보 수집자료 적시 제출

협력사는 공급망 정보 수집용 CMRT, EMRT 작성을 요청 받을 경우, 해당 내용을 파악하고 작성하여 적시에 제출해야 합니다.

5) 분쟁광물 위험요소 제거 조치

협력사는 공급망내 위험요소가 발견될 경우, 즉시 위험요소를 제거해야 하며, 어렵다면 점진적인 완화 조치를 수행해야 합니다. 이러한 조치가 적절하지 않을 경우, 솔브레인은 협력사와 거래를 중단할 수 있음을 인지합니다.

6) 관리정책 동의 및 준수 서약

협력사는 본 관리 정책에 대해 동의하며 준수할 것을 서약해야 합니다.