



Elmos Semiconductor SE ESG Richtlinien

Abschnitt:	Umwelt
Kapitel:	Umweltmanagement
Richtlinie:	Gefahrstoffmanagement
Geltungsbereich:	Hauptsitz in Dortmund inkl. Produktion ¹
Unterstützte UN SD Ziele:	
Adressierte GRI Standards:	301, 303, 306, 403

Gefahrstoffe sind Stoffe oder Gemische, die bei der Herstellung oder Verwendung eine schädigende Wirkung für Mensch und Umwelt darstellen können. Unser Ziel ist es, entsprechende Gefährdungen oder Belastungen für Mensch und Umwelt weitestgehend zu verhindern.

Daher ist der sichere Umgang mit Gefahrstoffen ein elementarer Bestandteil unseres nach DIN EN ISO 45001 zertifizierten Arbeitsschutzmanagementsystems sowie unseres nach DIN EN ISO 14001 zertifizierten Umweltmanagementsystems. Zudem haben wir eine Verfahrensanweisung verabschiedet, welche die Kennzeichnung von, den Umgang mit und die Beförderung von Gefahrstoffen regelt – sowohl für Mitarbeitende von Elmos als auch für Mitarbeitende von Drittfirmen, welche sich auf unserem Betriebsgelände bewegen.

Im Detail umfasst die Verfahrensanweisung folgende Themenfelder:

- Umsetzung allgemeiner Schutzmaßnahmen
- Durchführung von Gefährdungsbeurteilungen
- Freigabe von Gefahrstoffen
- Durchführung von Tätigkeiten mit Gefahrstoffen
- Unterweisung und Schulung von Mitarbeitenden
- Veranlassung und Angebot von arbeitsmedizinischer Vorsorge

Die Durchführungsverantwortung zur Umsetzung dieser Aufgaben liegt in den jeweiligen Bereichen. Unterstützung bieten die Sicherheitsfachkraft, die Umweltschutzbeauftragten und der Betriebsarzt.

Zur Information der Beschäftigten dienen Sicherheitsdatenblätter, ein Gefahrstoffkataster sowie Betriebs- und Arbeitsanweisungen. Die Sicherheit der Beschäftigten beim Umgang mit Gefahrstoffen wird durch technische, organisatorische und persönliche Schutzmaßnahmen und -ausrüstungen gewährleistet. Aus Gründen des Arbeitsschutzes ist bei werdenden und stillenden Müttern sowie bei Jugendlichen unter 18 Jahren² der Umgang mit Gefahrstoffen stark eingeschränkt. Gefahrstoffe werden unter Verschluss in zugelassenen Schränken, Containern oder Vorhalträumen gelagert.

Beschäftigte, die Tätigkeiten mit Gefahrstoffen durchführen, werden vor ihrer Beschäftigung und danach mindestens einmal jährlich arbeitsplatzbezogen über die möglichen Gefährdungen und die sichere Durchführung der entsprechenden Tätigkeiten unterwiesen.

¹ Es handelt sich um den weltweit einzigen eigenen Produktionsstandort (inkl. WaferFab) des Elmos Konzerns.

² Elmos beschäftigt keine Minderjährigen, also keine unter 18-Jährigen (Stand: 31. Dezember 2023).

ESG Richtlinien	Umweltschutz und -management Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
ESG KPIs	Gefährliche Abfälle
Zertifikate	Arbeitsschutzmanagement-Zertifikat ISO 45001:2018 Umweltmanagement-Zertifikat ISO 14001:2015
Begleitende Dokumente	Arbeitsschutz-, Umweltschutz- und Energiepolitik der Elmos ELV, RoHS, Reach and "rare earths" statement (nur in Englisch verfügbar)
