

KONFLIKTMINERALIEN UND ERWEITERTE MINERALIEN (3TG & EMRT)

Am 21. Juli 2010 wurde der Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act in US-amerikanisches Recht umgesetzt. Abschnitt 1502 dieses Gesetzes verpflichtet Unternehmen dazu, durch eine sorgfältige Prüfung ihrer Lieferkette offenzulegen, ob ihre Produkte Konfliktminerale enthalten. Obwohl LINDY weder direkt diesen Anforderungen noch der EU-Verordnung 2017/821 über Konfliktminerale unterliegt, die hauptsächlich für Importeure und direkte Verarbeiter gilt, verpflichten wir uns zu Transparenz und sind bereit, relevante Informationen zu diesem Thema bereitzustellen.

Unser umfangreiches Produktsortiment, das über 2.000 Kabel und Elektronikartikel umfasst, wird hauptsächlich nach unseren Spezifikationen in Taiwan und China hergestellt. Aufgrund der Komplexität der Lieferkette, insbesondere bei elektronischen Produkten, unterliegt die Beschaffung von Rohstoffen oft nicht unserer direkten Kontrolle und durchläuft mehrere Stufen, bevor sie die Schmelzhütten oder Metallproduzenten erreicht. Um diesem Umstand Rechnung zu tragen, führen wir Lieferantenbefragungen durch und tragen die Ergebnisse sowohl in die Conflict Minerals Reporting Template (CMRT) als auch in die Extended Minerals Reporting Template (EMRT) ein, die von der Responsible Minerals Initiative (RMI) entwickelt wurden.

[Hier können Sie unsere aktuellen Berichtsvorlagen herunterladen.](#)

Hintergrundinformationen:

Konfliktminerale (3TG):

Konfliktminerale beziehen sich auf die 3TG-Metalle: Tantal, Zinn, Wolfram und Gold. In unseren Produkten:

- **Tantal** wird in der Elektronik häufig für Kondensatoren verwendet.
- **Zinn** wird zum Lötens von Leiterplatten und Steckverbindern verwendet.
- **Wolfram** wird, wenn auch seltener, in Chipsätzen verwendet.
- **Gold** wird als Beschichtung für Steckverbinderkontakte und in Chipsätzen verwendet.

Konfliktminerale, wie sie im Dodd-Frank-Gesetz definiert sind, stammen hauptsächlich aus der Demokratischen Republik Kongo (DRK) und den umliegenden Ländern, wo illegale Bergbauaktivitäten seit jeher lokale Konflikte finanzieren, darunter auch solche, die von Rebellengruppen angeführt werden. Seit 2014 haben zertifizierte Lieferketten dazu beigetragen, die verantwortungsvolle Beschaffung insbesondere von 3T-Metallen zu verbessern. Dennoch bestehen weiterhin Herausforderungen, insbesondere bei Gold, aufgrund seines hohen Wertes, der Leichtigkeit des Schmuggels und der fragmentierten Regulierung der Lieferkette.

Erweiterte Minerale (EMRT):

Über 3TG hinaus hat das RMI die EMRT eingeführt, um die Transparenz für Minerale zu verbessern, die für Elektronik- und Batterieanwendungen zunehmend an Bedeutung gewinnen. In unseren Produkten können die folgenden Materialien relevant sein:

- **Kobalt** – wird in Batterien und elektronischen Bauteilen verwendet.

- **Glimmer** – wird als Isolier- und Dielektrikum verwendet.
- **Kupfer** – weit verbreitet in Kabeln, Steckverbindern und Leiterplatten.
- **Graphit** (natürlich) – wird in Batterien und leitfähigen Anwendungen verwendet.
- **Lithium** – wird in Batterien und Energiespeicherlösungen verwendet.
- **Nickel** – wird in Batterien, Steckverbindern und Legierungen für elektronische Bauteile verwendet.

Unser Engagement

In Übereinstimmung mit dem Dodd-Frank Act, der EU-Verordnung 2017/821, den OECD-Leitlinien zur Sorgfaltspflicht und anerkannten globalen Best Practices für verantwortungsbewusste Mineralienbeschaffung setzt sich LINDY für die Förderung ethischer Lieferketten ein. Wir ermutigen unsere Lieferanten aktiv dazu, verantwortungsbewusste Beschaffungspraktiken sowohl für Konfliktmineralien als auch für erweiterte Mineralien umzusetzen, mit dem Ziel, die Finanzierung von Gewalt, Kinderarbeit und Menschenrechtsverletzungen zu verhindern.

Unser Engagement erstreckt sich auf die Förderung von Transparenz, Nachhaltigkeit und Verantwortlichkeit in unserer gesamten Lieferkette. Wir führen kontinuierlich Due-Diligence-Prüfungen durch und aktualisieren regelmäßig unsere Berichtsvorlagen, um den Stakeholdern genaue, konsistente und aktuelle Compliance-Informationen zur Verfügung zu stellen.

Lindy-Elektronik GmbH

Mannheim, September 2025