

Eisen / Stahl

Als Eisen bzw. Stahl werden metallische Werkstoffe verstanden, deren Hauptbestandteil Eisen ist. Stahl ist eine Eisenlegierung mit einem Kohlenstoffgehalt von in der Regel unter 2,06 %. Je nach Güte und Verwendungszweck können weitere Legierungselemente wie z. B. Mangan, Silizium, Chrom, Nickel oder Molybdän enthalten sein, um bestimmte mechanische oder chemische Eigenschaften zu erzielen.

Eisen und Stahl werden in vielfältigen Anwendungsbereichen eingesetzt, z. B. als Struktur-, Befestigungs- oder Funktionselemente in industriellen und konsumorientierten Produkten. Die Werkstoffe liegen dabei in massiver metallischer Form vor und sind nicht als Gemische oder Zubereitungen im Sinne der REACH-Verordnung zu betrachten, sondern als Erzeugnisse.

Hinweis:

Die Jüscha Unternehmensgruppe verzichtet -wo immer es geht- auf den Einsatz von Stoffen der Kandidatenliste gemäß REACH Verordnung.

Im Rahmen unseres SVHC-REACH Compliance Management Systems der DEKRA informieren wir hiermit über mögliche Inhaltsstoffe des Materials Kunstleder unabhängig von den von uns verwendeten Stoffen.

Bewertung im Hinblick auf die SVHC-Kandidatenliste:

Nach aktuellem Stand der SVHC-Kandidatenliste gemäß Artikel 59 der REACH-Verordnung sind für Eisen bzw. handelsübliche Stähle keine Stoffe der Kandidatenliste bekannt, die typischerweise Bestandteil dieses Materials sind oder in relevanten Konzentrationen (> 0,1 Massen-%) im Erzeugnis vorkommen.

Insbesondere handelt es sich bei Eisen/Stahl um metallische Werkstoffe, bei denen:

- keine SVHC-Stoffe absichtlich zugesetzt werden,
- keine SVHC-Stoffe freigesetzt werden,
- und keine Verpflichtung zur Informationsweitergabe gemäß Artikel 33 REACH besteht.

Eine Registrierung in der SCIP-Datenbank gemäß der Abfallrahmenrichtlinie (EU) 2018/851 ist daher nicht erforderlich.

Abschließende Bewertung:

Auf Basis der durchgeführten Lieferantenbewertung, der Betrachtung der SVHC Stoffe, der Bestätigung von Lieferanten in Bezug auf die REACH und POP Verordnung der Europäischen Union und der daraus resultierenden Produktbewertung ist das Produkt als sicher einzustufen. Eine Registrierung in der SCIP Datenbank muss nicht erfolgen.



Wir beziehen unsere Artikel ausschließlich aus vertrauenswürdigen Quellen um die Einhaltung von unserem Unternehmens Verhaltenskodex (Code of Conduct), Standards und Richtlinien (z.B. REACH) sicherzustellen.

Die Bestätigung zur Einhaltung liegt uns von allen Beteiligten vor.

Darüber hinaus werden Artikel oder Materialien stichprobenartig geprüft und entsprechend dokumentiert.

Unser REACH Compliance Management System zur Sicherstellung der REACH Konformität unserer Erzeugnisse und der dazugehörigen Dokumentation sind durch die DEKRA geprüft.