

RoHS & REACH KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG

RoHS Konformitätsbescheinigung

Ubbink hat sich dazu verpflichtet, sowohl die Richtlinie 2011/65/EU zur Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS2) als auch die Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) zu unterstützen. Alle Produkte von Ubbink entsprechen der europäischen Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) einschließlich der letzten Änderungen und tragen die RoHS2-Kennzeichnung.

Die Änderung des Anhangs II vom 31. März 2015 schränkt die Verwendung von DEHP, BBP, DBP und DIBP in Elektro- und Elektronikgeräten weiter ein und tritt am 22. Juli 2019 in Kraft. Die maximalen Konzentrationswerte lauten wie folgt:

Substanz	RoHS-Grenzwert nach Gewicht	RoHS-Grenzwert in % (PPM)
Blei und seine Verbindungen (PB)	1000mg/kg	0.1% (1000 PPM)
Quecksilber (Hg)	1000mg/kg	0.1% (1000 PPM)
Hexavalentes Chrom	1000mg/kg	0.1% (1000 PPM)
Kadmium (Cd)	100mg/kg	0.01% (100 PPM)
Polybromierte Biphenyle (PBB)	1000mg/kg	0.1% (1000 PPM)
Polybromierte Diphenylether (PBDE)	1000mg/kg	0.1% (1000 PPM)
Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP)	1000mg/kg	0.1% (1000 PPM)
Butylbenzylphthalat (BBP)	1000mg/kg	0.1% (1000 PPM)
Dibutylphthalat (DBP)	1000mg/kg	0.1% (1000 PPM)
Diisobutylphthalat (DIBP)	1000mg/kg	0.1% (1000 PPM)

REACH Konformitätsbescheinigung

Hiermit bestätigen wir ebenfalls, dass von Centrotherm gefertigte Produkte die Anforderungen der Richtlinie (EC) 1907/2006 in Bezug auf die Registration, Einschätzung, Autorisierung und Restriktion von Chemikalien (REACH) erfüllen.

1. Im Rahmen der REACH-Verordnung ist Centrotherm ein Hersteller von "ARTIKEL" für seine Kunden in der EU (gemäß den Leitlinien der ECHA für Artikel gelten elektronischen Komponenten ebenfalls als Artikel). Wir stellen keine "Stoffe" oder "Präparate" her und unsere Artikel erfüllen nicht die "absichtliche Freisetzung von Stoffen". Dementsprechend sehen wir für die von uns gelieferten Produkte keine Registrierung, Vorregistrierung oder eine Autorisierungspflicht vor.
2. 'Kommunikation in der Lieferkette' gemäß REACH Artikel 33: Wir erklären, dass außer den unter Anmerkung 1 genannten Artikeln keine weiteren SVHC-Stoffe gemäß der REACH-Kandidatenliste in Centrotherm-Produkten enthalten sind.



3. Als nachgeschalteter Anwender werden alle damit verbundenen Verpflichtungen eingehalten und wir fordern von unseren Lieferanten, dass alle verwendeten chemischen Stoffe in der REACH-Datenbank registriert sind. Um unsere hohe Produktsicherheit zu gewährleisten, kontrollieren wir die Umsetzung mit unseren Lieferanten. Aktualisierungen der REACH-Kandidatenliste-Liste sowie der Stoffliste mit beschränkten Verwendungsmöglichkeiten werden von uns beobachtet und auf eine mögliche Relevanz hin geprüft (siehe Anmerkungen 2 & 3).

Anmerkung 1

Dachpfannen mit Bleischürz enthalten mehr als 0.1% Blei (EC No. 231-100-4 / CAS No. (EC Listing) 7439-92-1). Informationen zum sicheren Umgang mit Blei sind unter www.ubbink.de erhältlich.

Anmerkung 2

<https://echa.europa.eu/candidate-list-table>

Anmerkung 3

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Patrick de Boer".

Patrick de Boer
Direktor der Gruppe QHSE