

ABWESENHEITSERKLÄRUNG (SVHC)

Datum: 29 Juli 2022 (1)

Version 8.0

Produkte: untenstehende **Mitsubishi Chemical Advanced Materials Halbzeuge**:

Duratron® CU60 PBI	Duratron® U2300 PEI natural and black
Duratron® U1000 PEI natural and black	Duratron® T4301 PAI
Duratron® T4203 PAI	Duratron® T7530 PAI
Duratron® T5030 PAI	Duratron® 7015G PI
Duratron® 7000 PI	Ketron® 1000 PEEK SP natural and black
Ketron® 1000 PEEK natural and black	Ketron® CA30 PEEK SP
Ketron® CA30 PEEK	Ketron® GF30 PEEK SP
Ketron® GF30 PEEK	Ketron® HPV PEEK SP
Ketron® HPV PEEK	Ketron® HT PEEK SP
Ketron® TX PEEK	Techtron® PPS natural
Techtron® HPV PPS	
Sultron™ PSU 1000 natural	
Semitron® ESD 225	Semitron® HPV
Semitron® MP370	Semitron® XL20

Hiermit bestätigen wir nach bestem Wissen dass weder bei der Rohstoffherstellung noch bei der Fertigung der obengenannten **Mitsubishi Chemical Advanced Materials Halbzeuge**, die in der **von der ECHA am 28. Oktober 2008 publizierten und bis einschließlich den 10 Juni 2022 geänderten Kandidatenliste aufgeführten besonders besorgniserregenden Stoffen**, absichtlich verwendet oder hinzugefügt² werden, bzw. dass die von ECHA genannten Höchstwerte (0,1%) nicht überschritten werden, mit den Ausnahmen wie unten erwähnt.

Weil die Anwesenheit obengenannter Stoffe nicht zu erwarten ist, außer der unten erwähnten Ausnahmen, wird ihre Abwesenheit von Mitsubishi Chemical Advanced Materials jedoch nicht mittels systematischer Tests überprüft.

Bisphenol A (CAS Nr. 80-05-7) ist ein Monomer, das bei der Rohstoffherstellung der **Duratron PEI natur** und **Sultron 1000 PSU natur** Halbzeuge verwendet wird und demnach auch noch im Endprodukt in sehr geringen Mengen anwesent sein kann. Laut der Rohstofflieferanten sind diese Mengen unterhalb 0,1 %.

¹ Diese Bescheinigung erlischt bei Änderung der Gesetzgebung oder der Materialzusammensetzung. Im Fall solcher Änderungen werden neue Bescheinigungen auf unserer Webseite veröffentlicht; die vorherigen Bescheinigungen verlieren automatisch ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version finden Sie immer auf unserer Website.

² „absichtlich verwendet oder hinzugefügt“ bedeutet „bewusst in der Zusammensetzung eines Werkstoffs verwendet um die Herstellung zu erleichtern oder um eine bestimmte Eigenschaft, ein bestimmtes Aussehen oder eine bestimmte Qualität zu erzielen“.

Duratron®, **Ketron®**, **Semitron®** und **Techtron®** sind registrierte Warenzeichen der **Mitsubishi Chemical Advanced Materials Gruppe**.
Sultron™ ist ein Warenzeichen der **Mitsubishi Chemical Advanced Materials Gruppe**.

Das vorliegende Dokument und die auf unserer Website veröffentlichten Daten und Spezifikationen dienen zu Werbezwecken und stellen allgemeine Informationen über die Engineering Plastic Produkte (die "Produkte") dar, welche von Mitsubishi Chemical Advanced Materials hergestellt und angeboten werden, und dienen als erste Orientierungshilfe. Alle Daten und Beschreibungen betreffend die Produkte sind Indikativ. Weder dieses Dokument noch die auf unserer Website veröffentlichten Daten und Spezifikationen stellen ausdrückliche oder implizite vertragliche Zusicherungen dar. Allfällige Vorschläge über die Einsatzmöglichkeiten der Produkte sollen lediglich das Potential dieser Produkte illustrieren, doch stellen diese Vorschläge keinerlei Zusicherung dar. Ungeachtet allfälliger Tests, welche Mitsubishi Chemical Advanced Materials mit Bezug auf die Produkte durchgeführt hat, besitzt Mitsubishi Chemical Advanced Materials keine Fachkenntnisse, um beurteilen zu können, ob ihre Materialien oder Produkte für die spezifischen Anwendungen oder Produkte, welche der Kunde herstellt oder anbietet, geeignet sind. Die Wahl des am besten geeigneten Kunststoffes hängt von den vorhandenen Daten über die chemische Widerstandsfähigkeit und von der praktischen Erfahrung ab, doch oftmals sind Vorprüfungen der fertigen Kunststoffteile unter realen Einsatzbedingungen (korrekte chemische Zusammensetzung, Temperatur und Kontaktzeiten, wie auch weitere Bedingungen) erforderlich, um die Geeignetheit für die konkrete Anwendung beurteilen zu können. Es liegt daher in der alleinigen Verantwortung des Kunden, die Produkte auf ihre Geeignetheit für die und ihre Kompatibilität mit den vorgesehenen Anwendungen, Verfahren und Verwendungen zu testen sowie zu beurteilen und diejenigen Produkte zu wählen, welche gemäß eigener Beurteilung die Anforderungen erfüllen, welche der konkrete Einsatz seines fertigen Produkts erfordert. Der Kunde übernimmt die volle Haftung für die Anwendungen, Verfahren oder Verwendung der vorstehenden Informationen oder seiner Produkte und den sich daraus ergebenden Konsequenzen und ist zuständig für die Überprüfung der Qualität und der übrigen Eigenschaften seiner Produkte.