

## Radikalische Photoinitiatoren

Produkt	Bezeichnung	Höchste Absorbtion nm	Form	Reinheit	Aussehen	Eigenschaften
TMS CURE TPO	2,4,6- Trimethyl benzodiphenyl phosphinoxid	295 – 400	Pulver	99,00 %	Gelblich Kristallin	Für Beschichtungen, Tinten, sehr gute Durchhärtung, UV – LED
TMS CURE TPO-L	2,4,6- Ethyl (2,4,6 - trimethylbenzoyl) phenylphosphinat	369	Flüssig	99,00 %	Gelblich	Für Beschichtungen, Tinten, sehr gute Durchhärtung, UV – LED
TMS CURE ITX	2-Isopropyl thioxanthone	258 – 382	Pulver	99,00 %	Gelblich Kristallin	Eingefärbte Beschichtungen und Tinten UV - LED
TMS CURE DTX	2- Diethyl thioxanthone	261 – 385	Pulver	99,00 %	Gelblich Kristallin	Eingefärbte Beschichtungen und Tinten UV - LED
TMS CURE 1840	1- Hydroxy cyclohexyl phenylketon	244 – 326	Pulver	99,00 %	Weiß Kristallin	Für Lacke, Tinten, 3D SLA Harze

## Kationische Photoinitiatoren

Produkt	Bezeichnung	Höchste Absorbtion nm	Form	Reinheit	Aussehen	Eigenschaften
TMS CURE 1261	Cyclopentadienyl eisen hexafluorophosphat	300 – 450	Pulver	99,00 %	Bräunlich Kristallin	Kationische Polymerisation UV – LED
TMS CURE 1262	Cyclopentadienyl eisen hexafluoroantimon	300 – 450	Pulver	99,00 %	Bräunlich Kristallin	Kationische Polymerisation UV – LED
TMS CURE 1052	Bis(4-dodecylphenyl) iodonium hexafluorantimon	278	Flüssig	50% in PC	Gebbräunliche Flüssigkeit	Kationische Polymerisation UV
TMS CURE 1054	Bis(4-tert-butylphenyl) iodonium hexafluorophosphat	265	Pulver	99,00 %	Weiß Kristallin	Kationische Polymerisation UV
TMS CURE 1976C	(Sulfondiyldibenzol-4,1-diyl) bis (diphenylsulfonium) bis (hexafluorantimon)	248 – 312	Flüssig	n.a in PC	leicht gelbliche Flüssigkeit	Kationische Polymerisation, empfohlen für 3D SLA
TMS CURE 1976C	(Sulfondiyldibenzol-4,1-diyl) bis (diphenylsulfonium) bis (hexafluorantimon)	248 – 312	Flüssig	n.a in Reaktiv verdünner	leicht gelbliche Flüssigkeit	Kationische Polymerisation, empfohlen für 3D SLA

*Wir stehen Ihnen zur Verfügung, um Ihnen alle Informationen zu bieten, die Sie benötigen. Wir wissen, dass Jede Situation einzigartig ist, daher nehmen wir uns die Zeit, Ihre spezifischen Bedürfnisse zu verstehen und maßgeschneiderte Lösungen anzubieten. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage*

# Photoinitiatoren

## Information zum Verpackungsgrößen:

**20kg Faltschachtel oder Kartonfässer für Pulver**

**25kg Kunststoffkanister für Flüssige Initiatoren**

*Haben Sie noch Fragen?  
Kontaktieren Sie uns, wir freuen darauf,  
Sie bestmöglich zu unterstützen.*



TMS Stellar e.U  
Industriestraße 3  
6841 – Mäder  
AUSTRIA

[info@tms-stellar.com](mailto:info@tms-stellar.com)  
[www.tms-stellar.com](http://www.tms-stellar.com)

*Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen. Vor jedem Anwendungsfall sollten eigene Versuche durchgeführt werden. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung.*