

Pressemitteilung – zur sofortigen Veröffentlichung

Benzophenonfreie SENOLITH®-UV-Lacke von WEILBURGER Graphics

Das Unternehmen erfüllt die neuen Vorgaben der Europäischen Kommission

Gerhardshofen, 07. Juli 2022 – Die im fränkischen Gerhardshofen ansässige WEILBURGER Graphics GmbH, ein international agierender Hersteller von Lacken, Farben und Klebern für die grafische Industrie, gibt bekannt, dass das Unternehmen bereits auf die Delegierte Verordnung der Europäischen Kommission (EU) 2022/692 vom 03.05.2022 zur Änderung des Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP-Verordnung) zwecks Anpassung an den technischen und wissenschaftlichen Fortschritt (ATP) reagiert hat und seine Rezepturen für alle angebotenen UV-Lacke entsprechend der neuen Vorgabe aktualisierte.

Dr. Christine Spitzlei, Leitung Produktsicherheit der WEILBURGER Graphics GmbH zum Thema: *"Als nachgeschalteter Anwender sind wir dazu verpflichtet, die neue Einstufung und Kennzeichnung des Benzophenons als krebserzeugender Stoff der Kategorie 1 B zu übernehmen. Mit dieser Einstufung fällt Benzophenon unter die Ausschlusskriterien der **"EuPIA-Ausschlusspolitik für Druckfarben und zugehörige Produkte"**. Frau Dr. Spitzlei führt weiter aus: "Es handelt sich um die 18. Anpassung. Die Verordnung trat am 23. Mai 2022 in Kraft und gilt ab dem 1. Dezember 2023 in allen Mitgliedsstaaten. Mit der neuen Verordnung wurden in der Tabelle 3 des Anhang VI Teil 3 der CLP-Verordnung 39 neue Einträge hinzugefügt, darunter der Eintrag von Benzophenon, 17 Einträge überarbeitet und ein Eintrag gestrichen. Der Entwurf der 18. ATP zur CLP-Verordnung wurde durch die Europäische Kommission am 16.02.2022 angenommen. Als Mitglied von EuPIA haben wir uns dazu verpflichtet, diesen Photoinitiator in unseren betroffenen UV-Lacksystemen innerhalb von sechs Monaten nach Bekanntwerden des Verordnungsvorhabens der EU-Kommission bis zum 31.08.2022 durch einen oder auch mehrere ungefährlichere Photoinitiatoren zu ersetzen."*

Arno Dürr, Vertriebsleiter der WEILBURGER Graphics GmbH fügt ergänzend hinzu: *"Es ist wichtig zu erwähnen, dass diese Veränderung der Produktzusammensetzung keine Auswirkungen auf die Produkteigenschaften unseres breiten Angebotes an SENOLITH®-UV-Lacken sowie zugehörige Additive und Hilfsstoffe hat. Unsere SENOLITH®-UV-Lacksysteme werden auch weiterhin in der gleichen, unverändert hohen Qualität hergestellt und ausgeliefert. Im Zuge dieser Rezeptanpassungen werden wir die Sicherheitsdatenblätter sowie die Kennzeichnung unserer Gebinde entsprechend aktualisieren. Die neuen Sicherheitsdatenblätter werden unseren Kunden dann per automatischem Sicherheitsdatenblattversand zeitnah und rechtzeitig zugesandt."*

Die WEILBURGER Graphics GmbH verfügt über eine stark aufgestellte Produktsicherheitsabteilung und ist somit in der Lage, auf gesetzliche Änderungen weit im Voraus zu reagieren. Rohstoffe für den UV-FP (UV-Food Packaging)

Bereich werden in dieser Abteilung ebenfalls bewertet und mittels regelmäßiger GC/MS-Analysen (Gas-Chromatografie-Massenspektrometrie-Analysen) überwacht. Hierdurch ergibt sich für die Anwender ein extrem hohes Sicherheitslevel. Darüber hinaus hat WEILBURGER Graphics auch im Jahr 2019 unter der SENOLITH®-UV-FP-PLUS-Klasse UV-Lacke entwickelt und zur Marktreife gebracht, die nicht mehr auf „klassischen“ Photoinitiatoren basieren. Die in dieser Produktklasse erstmals zum Einsatz gekommene UV-Lacktechnologie verzichtet auf die Verwendung von niedermolekularen Photoinitiatoren, zu denen beispielsweise auch Benzophenon oder 4-Methylbenzphenon gehören, was die Migration von Spaltprodukten auf ein Minimum reduziert. Auf die Verwendung niedermolekularer Verbindungen < 1000 Dalton wird dabei komplett verzichtet. Durch die UV-Bestrahlung startet bei diesen UV-Lacken ein Selbstvernetzungsprozess, der zu einer hohen Vernetzungsdichte der Polymermatrix führt und somit eine exponentiell höhere Migrationssicherheit gewährleistet.

Arno Dürr fügt abschließend hinzu: *"Gerade bei solchen durch die Gesetzgebung bedingten, weitreichenden Änderungen in der Rezeptur kompletter Produktspektren kommt uns der Einsatz unserer neuen, hochmodernen Produktionsanlagen selbstverständlich wieder positiv entgegen. Quasi per Knopfdruck sind wir mit diesen Systemen in der Lage, schnell, sicher und nahezu ohne Adaptionszeiten die veränderten Rezepturen in sehr großen Mengen und mit sehr hohem Automatisierungsgrad zu produzieren, zu kennzeichnen, abzufüllen und nahtlos an unsere internationalen Kunden auszuliefern."*

Für Rückfragen zur neuen Gesetzgebung und den damit einhergehend veränderten, jedoch qualitativ gleichwertigen SENOLITH®-UV-Lacken steht das Unternehmen seinen Kunden jederzeit gerne zur Verfügung.

Weitere Informationen: www.weilburger.com

– ENDE –

Kontakt:**WEILBURGER Graphics GmbH**

Am Rosenbühl 5

91466 Gerhardshofen

Deutschland

Tel.: +49 9163 9992-0

Fax: +49 9163 9992-920

E-Mail: info@weilburger-graphics.de

Pressebilder:**Bildlegende:**

Die WEILBURGER Graphics GmbH kann ihre Kunden zur kürzlich durch die Europäische Kommission erfolgten Neueinstufung und Kennzeichnungspflicht von Benzophenon sowie die damit einhergehenden Auswirkungen auf die *EuPIA-Ausschlusspolitik für Druckfarben und zugehörige Produkte* und massiven Auswirkungen auf die Druck- und Verpackungsindustrie beruhigen.

Personen:**Bildlegende:**

Günter Korbacher – Geschäftsführer der WEILBURGER Graphics GmbH

**Bildlegende:**

Arno Dürr – Verkaufsleiter der WEILBURGER Graphics GmbH

**Bildlegende:**

Dr. Christine Spitzlei – Leitung Produktsicherheit der WEILBURGER Graphics GmbH



Bildlegende: Logo WEILBURGER Graphics GmbH

PrintCity | Alliance Member

Bildlegende: PrintCity | Alliance Member



Bildlegende: Logo ClimatePartner – Zertifikat unter www.ClimatePartner.com/14543-2007-1001

Worldwide.

Nearby.

On Top.

Weilburger ist einer der bedeutendsten Entwickler und Hersteller von Funktionsbeschichtungen und -lacken für Industriegüter und Konsumgüter wie auch von Spezialbeschichtungen für die grafische Industrie. Überall, weltweit und in allen Industriezweigen, schaffen Weilburger Beschichtungslösungen Werte und überzeugende Produktvorteile. Sie erhalten und schützen, verbessern Funktionen und verschönern. Ihren Produkten geben sie die unverwechselbare Optik wie auch Haptik. Sie arbeiten auf Metall wie auch auf Kunststoff, auf Holz und Folie wie auch auf Glas, Keramik oder Papier und Kartonage. ► Weilburger Funktionsbeschichtungen und -lacke schaffen Oberflächen, die weltweit Menschen überzeugen.

www.weilburger.com