

Gruppen-Datenblatt in Anlehnung an EG - Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG**1.0 Allgemeine Begriffe**

CPL Melamin-Lamine bestehen aus Schichten von Faserstoffbahnen, imprägniert mit härtbaren Phenol- und/oder Aminoplastharzen (Melaminharz), die bei hoher Temperatur und hohem Druck, kontinuierlich verpresst werden. Die äußere Schicht oder die Schichten der Oberfläche können dekorative Farben oder Muster tragen.

2.0 Firmenbezeichnung

Melaplast GmbH
Hans Böckler Straße 12
D - 97424 Schweinfurt

3.0 Angaben zu den Rohmaterialien

Melamin-, Phenol- bzw. Harnstoffharz imprägnierte Papiere, hergestellt aus reiner Zellulose, werden miteinander oder mit Echtpergament laminiert.

3.1 Ausgehärtete Melaminharze emittieren nicht und sind elektrisch nicht leitfähig. Eine lebensmittelrechtliche Bedenklichkeit besteht nicht.

3.2 Melaplast CPL Lamine gelten im Sinne des Gesetzes nicht als chem. Produkt, sondern als Verbundwerkstoff, für welche keine Einzelemissionsprüfung bzw. kein Prüfkammerergebnis vorgeschrieben ist.

3.3 Mögliche Gefahren, Schutzhandschuhe gegen Schnittkantenverletzungen tragen, weitere Gefahren sind nicht bekannt.

3.4 Erste Hilfe Maßnahmen

Grundsätzlich keine erforderlich, ggfls. Verbandsmaßnahmen, siehe unter 4.0.

3.5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel sind u.a. Wassersprühstrahl, Schaum und Löschpulver.

Bei einem Brand können, je nach Trägermaterial, gesundheitsgefährdende Rauchgase entstehen, wie Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

4.0 Persönliche Schutzausrüstung

Allgem. Schutzmaßnahmen, Hygienemaßnahmen und Augenschutz, nicht erforderlich.

Bei unsachgemäßem Schneiden und / oder Brechen der Lamine kann es scharfe Kanten geben, die eine Verletzungsgefahr in Form von Schnittwunden verursachen können. In solchen Fällen werden deshalb ausreichende Arbeitshandschuhe und eine Schutzbrille empfohlen.

5.0 Physikalische u. chem. Eigenschaften

CPL Laminat/Kanten Erscheinungsbild:

Form - fest
Farbe - je nach Dekorausführung

6.0 Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Zersetzungsprodukte, keine bekannt.

7.0 Gefährliche Inhaltsstoffe

Die Chemikalienverbotsverordnung legt den Grenzwert der Formaldehydabgabe fest.

Nach EN 717-1 darf der Grenzwert 0,1 ml/m² (ppm) bzw. einem abgeleiteten Grenzwert von 3,5 mg/hm² nach EN 717-2 für beschichtete Spanplatten, (analoge Grenzwerte i.d. DIBt-Richtlinie 100 zur Emissionsklassifizierung für die Emissionsklasse E1), nicht überschreiten.

7.1 Im Aufbau unterschiedliche Laminatproben von Melaplast ergaben einen Gasanalysewert gemäß EN 717-2 von < 0,2 mg HCHO/hm², dieser Wert liegt somit weit unter dem Grenzwert 3,5 mg / hm². (HCHO = Formaldehyd)

7.2 PVC, Chloropren und andere halogenorganische Verbindungen sowie Blei, Kadmium, Quecksilber, Chrom VI, bromierte Flammschutzmittel sowie flüchtige organische Substanzen gemäß VOC, sind nach heutigem Kenntnisstand, bei den von Melaplast gelieferten Laminen nicht enthalten.

8.0 Hinweise zur Entsorgung

Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Abfalldeponie oder einer Abfallverbrennung zugeführt werden.

9.0 Angaben zum Transport

Kennzeichnung gemäß GefStoffV / EG, nicht kennzeichnungspflichtig.

Kein Gefahrgut für Straße, Eisenbahn, Lufttransport, Postversand, Binnenschifftransport und Seeschifftransport.

10.0 Europ. Chemikalienverordnung (Reach)

Die Stoffsicherheitsbeurteilung nach Reach hat ergeben, unsere Erzeugnisse sind von der Registrierungspflicht ausgenommen.

Nach heutigem Kenntnisstand werden keine gefährlichen Stoffe eingesetzt bzw. verarbeitet.

11.0 Anmerkung

Da unsere Produkte, bei der Verwendung und Verarbeitung, Faktoren unterliegen die außerhalb unserer Beeinflussung stehen, liegen die Ergebnisse in der Verantwortung des Verarbeiters und befreit diesen nicht von einer ausreichenden Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Einsatzzwecke.

Die Angaben unter 1.0 bis 9.0 stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheits- Erfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.