

SICHERHEITSDATENBLATT

Abschnitt 1: Inhaltsstoffe

Chemische Gruppe: Gehärtetes Phenolharz

Produktanwendungen: Verschiedene

Gefahrenhinweis: Dieses Datenblatt wurde in Übereinstimmung mit der US amerikanischen Sicherheitsnorm OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200 vorbereitet. Gemäß dieser Norm ist dieses Produkt nicht als gefährliche Chemikalie anzusehen.

Abschnitt 2: Physikalische Eigenschaften

Erscheinung: Geruchlos flache Platten

Flüchtigkeit in Prozent: 0 (null)

Unauflöslich in Wasser

Relative Dichte: 1,213

Abschnitt 3: Feuer- und Explosionsinformationen

Feuerlöschen: Selbstauslöschend; Entfernen Sie die Wärmequelle.

Besondere Brandbekämpfungs-Massnahmen: Benutzen Sie ein unabhängiges Atemschutzgerät.

Ungewöhnliche Feuer- und Explosionsinformationen: Verbrennungsprodukte können toxisch sein.

Abschnitt 4: Reaktivitätsdaten

Stabilität: Beständig

zu vermeiden: Hitze über 176°C

Unverträglichkeit: Sehr starke Alkalien

Gefährliche Abbauprodukte: durch Verbrennung können Giftstoffe entstehen. Kohlenstoffoxide und Stickstoff, Benzol, Toluol, Methan, Phenol, Formaldehyd.

Gefährliche Polymerisierung: kommt nicht vor.

Abschnitt 5: Datenblatt zur Gesundheitsgefährdung

Mögliche Gefährdungen bestehen durch Kontakt mit Augen, Haut, durch Einnahme bzw. Inhalation von Staub von abgeschliffenem Material.

Schwellengrenzwert: Nicht gesundheitsgefährdend

Auswirkungen von übermäßiger Aussetzung: Keine

Augenkontakt: Staub, der mit dem Auge in Berührung kommt, kann eventuell irritieren bzw. mechanische Verletzungen verursachen.

Hautkontakt: Kann eventuell leichte Hautreizungen verursachen

Einnahme: Es ist angemessen, zu erwarten, dass die Einnahme von Staub Reizungen des Magen-Darmtrakts auslösen können.

Inhalation: Staub kann Reizungen der Atemwege auslösen bzw. Husten oder Niesen verursachen.

Abschnitt 6: Erste Hilfe Massnahmen

Augen: Sofort mindestens 15 Minuten lang mit Wasser ausspülen. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn Irritation anhält.

Haut: mit Seife und Wasser waschen. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn Irritation anhält.

Einnahme: Keine schadenvolle Auswirkungen zu erwarten. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn Irritation anhält.

Einatmen: Keine schadenvolle Auswirkungen zu erwarten. Sollte es dennoch ein Problem geben, bringen Sie die Person an die frische Luft und verabreichen Sie, wenn notwendig, Sauerstoff.

Abschnitt 7: Sonderschutzinformation

Ventilation: Allgemeine mechanische und örtliche Entlüftung (Luftaustritt) gemäss ACGOJ Empfehlungen.

Schutzhandschuhe: Tragen Sie zum Schutz immer Handschuhe.

Augenschutz: Staubfeste Sicherheitsbrillen werden während Arbeitsvorgängen, bei denen Material abgeschleuert wird, empfohlen.

Atemwege Schutz: Benutzen Sie eine gemäß Arbeitsschutzgesetz vorgeschriebene Schutzmaske, wenn erforderlich.

Abschnitt 8: Besondere Vorsichtsmassnahmen:

Vorsichtsmassnahmen bei der Bedienung: während einiger Verarbeitungsvorgänge kann es zu einer Staubpartikelfreisetzung kommen.

Abschnitt 9: Gesetzliche Vorschriften (diese beziehen sich auf US-amerikanische Vorschriften)

DOT Richtige Versandname: Plastik Laminatplatten

DOT Gefahren Klasse: N/A

RCRA Status: Kein gefährlicher Abfall unter RCRA (40 CFR 261)

SARA/TITLE III: Toxische Chemikalien Liste: Dieses Produkt enthält keine toxischen Chemikalien welche im routinemäßigen Jahresbericht zur Freisetzung toxischer Chemikalien gem. Sec. 313 (4) CFR 372)