

POLYAC® HARZE

BEILAGE ZUM SICHERHEITSDATENBLATT VON POLYAC® HARZEN

INFORMATIONEN ÜBER DIE UNGIFTIGKEIT VON POLYAC®-HARZEN

VEILIGHEID

PMMA harsen (PolyMethylMethAcrylaat) worden als irriterend beschouwd bij rechtstreek contact met de huid. Deze harsen zijn echter niet toxisch of schadelijk.

Andere harsen kunnen op termijn gezondheidsproblemen en allergische reacties veroorzaken. Sinds de ontwikkeling zijn bij het gebruik van PMMA harsen geen gezondheidsproblemen of allergieën gemeld.

De specifieke geur van methacrylaat monomeer vertegenwoordigt geen gevaar. Wij adviseren een goede ventilatie van de werkplek teneinde de geur te verdrijven. Deze verdwijnt snel na de polymerisatie van het hars.

Het methacrylaat monomeer heeft een zeer lage geurdrempel (0,008 ppm, 0,8 mg/m³)
De toelaatbare concentratie gedurende 8 uur/dag en 5 werkdagen per week is 50 ppm.
(600 mg/m³ Zweden – Nederlandse adviesraad 38 mg/m³)

Persoonlijke beschermingsmaatregelen:

- Personen in direct contact met POLYAC® harsen dienen volgende persoonlijke beschermingsmaatregelen te dragen:
 - handschoenen, veiligheidsbril en masker.
- Personen verder dan 5 meter van de verwerking:
 - geen specifieke beschermingsmaatregelen nodig.

Bijkomende info is te vinden in de technische documenten en veiligheidsinformatiebladen van de POLYAC® Harsen.

Die obenstehenden Angaben werden in gutem Glauben gemacht, stellen jedoch keine Garantie dar. Da die Anwendung, Verarbeitung und Handhabung der Produkte außerhalb unserer Kontrolle erfolgen, obliegen sie der Verantwortung des Anwenders bzw. der Person, die für die Anwendung zuständig ist. Sollte RESIPLAST® S.A. dennoch für einen entstandenen Schaden haftbar gemacht werden, beschränkt sich der Schadenersatz stets auf den Wert der gelieferten Waren. Wir bemühen uns, jederzeit Waren in gleichbleibend hoher Qualität zu liefern. Alle Werte in diesem technischen Datenblatt sind Durchschnittswerte, die sich aus Tests ergeben, die unter Laborbedingungen (20 °C und 50 % rF) durchgeführt wurden. Die auf der Baustelle gemessenen Werte können kleine Abweichungen aufweisen, aufgrund der Tatsache dass die Umgebungsbedingungen, die Anwendung und die Verarbeitung unserer Produkte außerhalb unserer Kontrolle fallen. Fügen Sie keine anderen als die in der technischen Dokumentation angegebenen Produkte hinzu. Diese Version ersetzt alle früheren Fassungen. Version 1.0, Datum: 7 Mai 2021 8:45 AM