



Voor de toepassing van verf op kinderspeelgoed geldt in Europa strenge regels. Enkele producten van Sigma zijn voorzien van een kinderspeelgoedkeur.

Veiligheidsregels voor kinderspeelgoed

In Europa gelden voor het op de markt brengen van kinderspeelgoed strenge regels, zodat kinderen niet blootstaan aan kwalijke stoffen. Er zijn regels voor gebruik van chemische stoffen die kankerverwekkend zijn (carcinogeen), de erfelijke eigenschappen veranderen (mutageen) en die schadelijk zijn voor de voortplanting of het nageslacht (reprotoxisch). Dit is vastgelegd in de Europese richtlijn speelgoed 2009/49/EG.

Richtlijnen toepassing van verf op speelgoed

Voor de toepassing van verf op kinderspeelgoed geldt in Europa DIN EN 71-3. In deze richtlijn zijn eisen vastgelegd om te zorgen dat uit toegepaste verf geen migratie van bepaalde elementen optreedt.

Bewijsvoering

Een extern laboratorium test verf op de gestelde eisen van de Europese richtlijn speelgoed. De resultaten worden vastgelegd in een certificaat. Als een PPG-product voldoet aan de eisen voor kinderspeelgoed, dan staat dit certificaat op de website van Sigma.



Uw resultaat telt. Sigma.