

## INFORMATIONEN ZU DEN INHALTSSTOFFEN UNSERER GRIFFE BZW. DAS NICHT-VORHANDENSEIN GÄNGIGER SCHADSTOFFE

Stoff / Chemikalie / EU Norm	Kommentar	westphal Griffe
DIN EN 71-3	"Sicherheit von Spielzeug" regelt Anforderungen an die Migration best. chem. Element wie Blei, Cadmium, Arsen und andere Schwermetalle	Erfüllt
DIN EN ISO 10993-5	Biologische Beurteilung von Medizinprodukten. Test auf dermale Irritationen und Zytotoxizität	Erfüllt
REACH-Konformität ROHS-Konformität	EU Chemikalienverordnung Insbesondere bei Rückgabe von Elektrogeräten angewandt. Bezieht sich primär auf das Vorhandensein von Schwermetallen Gilt für alle Produkte unseres Hauses	Erfüllt Erfüllt
AZO Farbstoffe Synthetische Nanopartikel	Verdacht auf karzenogene Wirkung Umstrittene Umweltwirkung. Natürlich vorhanden in Rußen, als Abrieb von Autoreifen etc.	Nicht vorhanden Kein Zusatz in unseren Granulaten / Farben
Latex, Gummi	Häufiger Allergieauslöser bei vielen Menschen	Nicht vorhanden
Phenol	Wurde Regenschirmgriffen, Partymasken etc. gefunden. Migration nach EN 71-10, Bestimmung nach EN 71-11 Kein Nachweis	Nicht vorhanden
PAK - Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	PAK sind ein natürlicher Bestandteil von Kohle und Erdöl. Da für unsere Granulate und Farben medizinische Öle verwendet werden, liegen wir immer unter Grenzwert	Grenzwert für Kontaktzeit über 30 sec. wird eingehalten
DIN EN 71-9	Regelt das Vorhandensein von organisch-chemischen Substanzen in Spielzeug	Erfüllt
Dimethylfumarat	Chemikalie zur Schimmelbekämpfung. Hier wären insbesondere unsere Ledergriffe und Ledertaschen potentiell betroffen	Nicht vorhanden
Kaliumbichromat	Giftig	Nicht vorhanden
Kolophonium	Baumharz, bei einigen Menschen allergieauslösend	Nicht vorhanden
Richtlinie 2005/84/EG "Beissring-Norm"	Verbietet den Einsatz von DEHP, DBP und BBP in Artikeln für Kinder unter 3 Jahren, sofern diese in den Mund genommen werden können und belegt DINP, DIDP und DNOP mit einem Grenzwert von 0,1 Masse%.	Erfüllt – Griffe komplett phthalatfrei
Zinnorganische Verbindungen	Teilweise hochtoxisch Die acht typischsten Vertreter der Gruppe ohne Nachweis	Erfüllt

Kenntnisstand westphal GmbH im Mai 2019