

P R Ü F U N G S Z E U G N I S

CT-23-07-12-01

Produkt: Wässrige ölbasierte Holzbeschichtung
Aqua HWS 712 - eco

Hersteller: Remmers GmbH
 Bernhard-Remmers-Str. 13
 49624 Lönningen

Auftrag: Bestimmung der Neigung zur Selbstentzündung

Prüfbericht: 2523225 vom 07.07.2023

Eigenschaft	Ergebnis
Chemiluminiszenzintensität als Maß für die Reaktivität im Vergleich zu einem Referenzhartwachsöl mit bekannter Neigung zur Selbstentzündung	Das geprüfte Produkt zeigt eine deutlich niedrigere Reaktivität gegenüber dem Referenzprodukt.
Versuche zur Selbstentzündung durch Simulation prozessnaher Bedingungen	Es wurde keine Selbstentzündung oder Temperaturerhöhung der geprüften Probe festgestellt. Das Referenzprodukt zeigte eine deutliche Temperaturerhöhung.

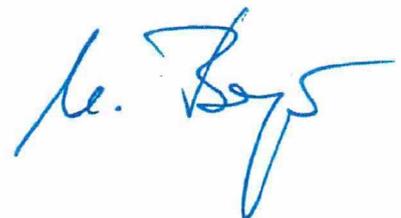
Das Produkt kann anhand der erzielten Ergebnisse als nicht selbstentzündlich bezeichnet werden.

Hinweis: Es ist darauf hinzuweisen, dass im Rahmen der erfolgten Prüfungen nicht alle möglichen in der Praxis auftretenden Szenarien berücksichtigt werden konnten. So könnte der Kontakt von mit diesem Produkt kontaminierten Gegenständen und Medien wie Lappen oder Stäube mit anderen leichtentzündlichen Mitteln wie cellulosenitrathaltigen Stäuben oder bestimmten Lösungsmitteln zu Bedingungen führen, die eine Entzündung zur Folge haben.

Dresden, 12.07.2023



Leiter des Prüflaboratoriums

verantwortlicher Bearbeiter