

Kundeninformation

COSMO® PU-100.110 (COSMOPUR K1)
Bestätigung gemäß DGNB-/QNG-Kriterien

Hiermit wird bestätigt, dass unser Produkt:

COSMO® PU-100.110 (COSMOPUR K1)

folgende Kriterien erfüllt.

- Enthält keinerlei Chlorparaffine (SCCP's + MCCP's + LCCP's)
- Enthält keinerlei Kohlenwasserstoff (KWS)-Weichmacher
- Enthält keinerlei Halogenkohlenwasserstoffe, somit keine halogenierten Treibmittel und keine polybromierten Biphenyle (PBB) bzw. Diphenylether (PBDE)
- Enthält kein TCEP (Tris(2-chlorethyl)phosphat)
- Enthält keine Lösemittel gemäß „Technische Regeln für Gefahrstoffe“ (TRGS 610), derzeit gültiger Ausgabestand Januar 2011
- Enthält keinerlei VOC-haltige Substanzen
- Enthält keinerlei amin- oder oximvernetzten Silikone
- Enthält keinerlei persistente organische Schadstoffe gemäß EU-Verordnung 2019/1021
- Enthält keine kanzerogenen Gefahrstoffe der Kategorie 1A und 1B gemäß CLP-Verordnung
- Offizielle Einstufung/Registrierung mit PU40 (PU-Systeme, gesundheitsschädlich, CMR-Verdacht, Total solid) nach GISCODE bei der BG Bau, Frankfurt (wingisonline.de)

Dies schließt jedoch nicht aus, dass rohstoffbedingt Spuren der genannten Stoffe vorliegen können.

COSMO® PU-100.110 (COSMOPUR K1)

erfüllt die Kriterien der Emissionsklasse A+ nach der französischen VOC-Verordnung (siehe Grenzwerte der Konzentration nach 28 Tage in µg/m³):

| | C | B | A | A+ |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|
| TVOC | >2000 | <2000 | <1500 | <1000 |
| Formaldehyd | >120 | <120 | <60 | <10 |
| Acetaldehyd | >400 | <400 | <300 | <200 |
| Toluol | >600 | <600 | <450 | <300 |
| Tetrachlorethylen | >500 | <500 | <350 | <250 |
| Ethylbenzol | >1500 | <1500 | <1000 | <750 |
| Xylol | >400 | <400 | <300 | <200 |
| Styrol | >500 | <500 | <350 | <250 |
| 2-Butoxyethanol | >2000 | <2000 | <1500 | <1000 |
| Trimethylbenzol | >2000 | <2000 | <1500 | <1000 |
| 1,4-Dichlorobenzol | >120 | <120 | <90 | <60 |

< unterhalb
 > oberhalb

Eine Klassifizierung mit GISCODE PU10 oder PU20 ist nicht möglich.



Kundeninformation

COSMO® PU-100.110 (COSMOPUR K1)
Bestätigung gemäß DGNB-/QNG-Kriterien

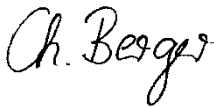
Ferner wird bestätigt, dass zur Fertigung des Produktes die von der ECHA in der Kandidaten-Liste aufgeführten SVHC-Stoffe nicht verwendet werden.

Gemäß dem DGNB Kriterium ENV1.2 „Risiken für die lokale Umwelt“ (Version 2023) und der darin enthaltenen Anlage 1, Kriterienmatrix Nr. 13 für Montageklebstoffe, kann das Produkt in die Qualitätsstufe 4 eingeordnet werden.

Haiger, 17. Februar 2026

Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG

Geschäftsbereich Kleben und Dichten



i. v. Dr. Christian Berger
Director of Quality Management