## **CERTIFICATE**OF COMPLIANCE



**Sedus** on spot cosy

166622-410
Certificate Number

03/27/2020 - 10/19/2021
Certificate Period

Certified

Status

UL 2818 - 2013 Standard for Chemical Emissions for Building Materials, Finishes and Furnishings

Commercial furniture and furnishings are tested in accordance with ANSI/BIFMA M7.1-2011(R2016) and determined to comply with ANSI/BIFMA X7.1-2011(R2016) and ANSI/BIFMA e3-2014e Credit 7.6.1. Seating products are modeled in the seating environment with a ventilation rate of 24.8 m³/hour.

Products tested in accordance with UL 2821 test method to show compliance to emission limits in UL 2818, Section 7.1.



## GREENGUARD Certification Criteria for Mattresses, Bedding, Component Materials and Seating Units

Criteria	CAS Number	Maximum Allowable Predicted Concentration	Units
TVOC <sub>(A)</sub>	-	0.25	mg/m³
Formaldehyde	50-00-0	30.7 (25 ppb)	μg/m³
Total Aldehydes (B)	-	0.50	ppm
4-Phenylcyclohexene (C)	4994-16-5	3.25	μg/m³
Individual VOCs (D)	-	1/10th TLV	-

<sup>(</sup>A) Defined to be the total response of measured VOCs falling within the C6 – C16 range, with responses calibrated to a toluene surrogate.



<sup>(</sup>B) The sum of all measured normal aldehydes from formaldehyde through nonanal, plus benzaldehyde, individually calibrated to a compound specific standard. Heptanal through nonanal are measured via TD/GC/MS analysis and the remaining aldehydes are measured using HPLC/UV analysis.

<sup>(</sup>C) Applicable to flooring and furniture, including component materials.

<sup>(</sup>D) Allowable levels for chemicals not listed are derived from 1/10th of the Threshold Limit Value (TLV) industrial work place standard (Reference: American Conference of Government Industrial Hygienists, 6500 Glenway, Building D-7, and Cincinnati, OH 45211-4438).

## Zertifikat

## Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No. S 60151092

Blatt Sheet 0001

Ihr Zeichen Client Reference

Unser Zeichen Our Reference

Längstens gültig bis

Latest expiration date

0010--60395807 001

03.08.2025

(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber License Holder

Sedus Stoll Aktiengesellschaft Christof-Stoll-Str. 1

79804 Dogern Deutschland Sedus Stoll Aktiengesellschaft Gewerbestr. 2

Fertigungsstätte Manufacturing Plant

79804 Dogern Deutschland

Prüfzeichen Test Mark



Geprüft nach Tested acc. to DIN EN 16139/03.14

www.tuv.com

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit License Fee - Unit

Besucherstuhl

Besucherstuhlreihe "on spot cosy"

Mit den Modellen UC-227 Vierfussstuhl Holz und UC-242 Kufenstuhl

Kulenstuni

Einteilige Sitz- Rückenlehnenschale aus Kunststoff mit Armlehnen, rundum gepolstert und mit Stoff bezogen.

Kufenstuhl: Gestell aus mehrfach gebogenem, lackiertem oder verchromtem Stahldraht aus zwei Teilen, miteinander verschweißt.

Vierfussstuhl Holz: Vierbeinergestell aus Massivholz Eiche. Gestelle sind mittels Schrauben mit der Sitzschale

Gestelle sind mittels Schrauben mit der Sitzschale verbunden.

Alle sicherheitsrelevanten Anforderungen der DIN EN 16139:2014-03 Belastungsstufe 1 sind erfüllt.

Außenmaße ( $H \times B \times T$ ) / Gewicht:

 $785 \times 600 \times 535 \text{ mm} / 8,75 \text{ kg} \text{ (Kufenstuhl)}$ 

795 x 600 x 535 mm / 8,4 kg (Vierfussstuhl Holz)

Parent ID: 0000043152.

7

**VRheinla** 

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde. Produkt und Fertigungsstätte erfüllen  $\S$  20 und  $\S$  21 des Produktsicherheitsgesetzes. This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. Product and production fulfill par  $\S$  20 and  $\S$  21 of the

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Ausstellungsdatum Date of Issue: 04.08.2020 (day/mo/yr)

Zertifizierungsstelle

C. Prosch

//020 h 04.08 ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior appro