

INSTITUT FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT - IUG

Am Zillbach 27, D-36100 Petersberg-Fulda, Tel.: (0661) 603242

E-mail: UMWELTBERATUNG.Fulda @ T-Online.de, internet: www.iug-umwelt-gesundheit.de

Produktsiegel Certificate

”Allergiker-geeignet”

aufgrund der Prüfungen im Sommer 2023

Dinova SOL-Rapid

von

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach

wird als ein Produkt zertifiziert,
das für die Verwendung von Allergikern (Atopikern) als geeignet erscheint.



environmental and allergological aspects were considered
when awarded to the producers. The assessment was
performed by
Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. Friedhelm Diel. Fulda, 2023

INSTITUT FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT – IUG

Das Produktsiegel basiert auf den Grundsätzen des AVE e.V. (www.allergieverein-europa.de) und der aktuellen Bewertung durch das IUG (Zusammenfassung folgende Seite). Das Produktsiegel verliert seine Gültigkeit in einem Jahr (01.10.2026). Eine Verlängerung ist möglich. Die Prüfung hat durch das IUG zu erfolgen.

Institut für Umwelt und Gesundheit - IUG

Am Zillbach 27, D-36100 Petersberg-Fulda, Tel.: (0661) 603242
E-mail: UMWELTBERATUNG.Fulda @ T-Online.de, internet: www.iug-umwelt-gesundheit.de

Report

„Allergiker-geeignet“

Dinova SOL-Rapid

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auftrag: | Meffert AG Farbwerke Sandweg 15 55543 Bad Kreuznach |
| Prüfer: | Prof. Dr. Dr. h.c. <i>Friedhelm Diel</i> (Dipl.Ing.) |
| Quality management: | IUG Fulda |
| Zeitraum der Prüfung: | 2022 bis 2023 nach REACH (EU 01.07.2007) in Übereinstimmung mit den Regeln des IUG |
| Ziel der Untersuchung: | Eignung des Produktes Dinova SOL-Rapid auch für Allergiker bzw. leicht sensibilisierbare Menschen bei sachgerechter Anwendung ... |

Zusammenfassung und Bewertung: Die olfaktorischen Emissionen der o.a. Innenraumfarbe werden als geringfügig bewertet. Hedonische Wirkungen sind kaum wahrnehmbar. Der "Patch-Test" auf der Rückenhaut von zwei allergischen Testpersonen (Gesamt-IgE > 100 IU) zeigt keine irritative oder auf eine allergische Reaktion hinweisende dermatologische Veränderung (Standardisierung nach EAACI) nach Provokation mit Stichproben. Nach Prüfung der vorgelegten Untersuchungsberichte, Firmendatenblätter und -angaben über die Zusammensetzung der Stoffemissionen kann – insbesondere aufgrund des Weglassens von Stoffen mit hoher Allergenität – das Produktsiegel „Allergiker-geeignet“ des IUG für weitere drei Jahre vergeben werden. **Das Produktsiegel verliert nach drei Jahren (ab Oktober 2026) seine Gültigkeit, wenn es durch das IUG nicht vorher verlängert wurde.**

IUG und
Redaktions- u. Verlagsbüro, Dr. *Eva Diel*
Informationen über Umweltmedizin,
Allergien, Gesundes Wohnen und Ernährung
ALLERGIE-VEREIN IN EUROPA (AVE)
Verein zur Förderung
der Ganzheitlichen Behandlung
Allergischer Erkrankungen in Europa e.V.
Regionalbüro Fulda

Friedhelm Diel