



Europe GmbH

Sicherheitsdatenblatt

nach (EG) 1907/2006

Seite 1 von 4

Version 01 / 08

ORALITE ® 5600 E Fleet Marking Grade Letzte Änderung: 16.12.08

1. Angaben zum Produkt und Firmenbezeichnung

Handelsname: ORALITE ® 5600

Verwendung: selbstklebende retroreflektierende Folie

Firma

Orafol Europe GmbH

Orafolstraße 2

D - 16515 Oranienburg

Tel.: + 49 03301 864 0

Fax.: + 49 03301 864 100

Email Adresse: p.kanert@orafol.de

Auskunft:

Telefon : + 49 03301 864 318

Notfallauskunft:

Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Berlin + 49 030 - 19 240

2. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Kein gefährliches Produkt im Sinne der EG -Kriterien

3. Zusammensetzung /Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

PVC - Folie

Polyacrylat - Haftklebstoff

Silikonpapier, PE- beschichtet

Gefährliche Inhaltsstoffe

keine nach derzeitigem Wissensstand

4. Erste - Hilfe - Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Nach Einatmen

entfällt

Nach Hautkontakt

entfällt

Nach Augenkontakt

entfällt

Nach Verschlucken

entfällt

Hinweise für den Arzt

keine Angaben

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Wassernebel oder Wassersprühnebel, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid, Schaum

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel keine

Besondere Gefährdungen durch das Produkt oder seine Verbrennungsprodukte, entstehende Gase

Bei der Verbrennung entsteht Rauch, Kohlendioxid, Kohlenmonoxid und Chlorwasserstoffgas.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen

Zusätzliche Hinweise keine

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	entfällt
Umweltschutzmaßnahmen	entfällt
Verfahren zur Reinigung	entfällt
Zusätzliche Hinweise	keine

7. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang keine

Hinweise zum Brand -und Explosionsschutz keine

Anforderung an Lagerräume und Behälter keine

8. Expositionsbegrenzungen und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen
entfällt

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten
entfällt

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:	nicht erforderlich
Handschutz:	nicht erforderlich
Augenschutz:	nicht erforderlich
Körperschutz	nicht erforderlich
Schutz und Hygienemaßnahmen:	arbeitsplatzüblich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form	fest
Farbe	je nach Farbton
Geruch	gering

Sicherheitsrelevante Daten

pH-Wert	nicht anwendbar
Siedepunkt / Siedebereich	nicht anwendbar
Schmelzpunkt / Schmelzbereich.	nicht anwendbar
Flammpunkt	nicht anwendbar
Entzündlichkeit Feststoff:	nicht anwendbar
Entzündlichkeit Gas:	nicht anwendbar
Zündtemperatur	nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit Feststoff	nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit Gas:	nicht anwendbar
Brandfördernde Eigenschaften	nicht anwendbar
Explosionsgefahr	nicht anwendbar
Explosionsgrenzen	nicht anwendbar
Dampfdruck / Dichte	nicht anwendbar
Wasserlöslichkeit/Fettlöslichkeit	nicht anwendbar
Viskosität	nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen	nicht anwendbar
Zu vermeidende Stoffe	nicht anwendbar
Gefährliche Zersetzungsprodukte	keine, bei sachgemäßer Anwendung
Weitere Angaben	keine

11. Angaben zur Toxikologie**Akute Toxizität****Einstufungsrelevante LD₅₀ / LC₅₀-Werte**

oral	nicht bestimmt
dermal	nicht bestimmt
inhalativ	nicht bestimmt

Reiz / Ätzwirkung

An der Haut	nicht anwendbar
Am Auge	nicht anwendbar

Sensibilisierung

Siehe allgemeine Bemerkungen

Erfahrungen aus der Praxis

Einstufungsrelevante Beobachtungen	nicht anwendbar
Sonstige Beobachtungen	nicht anwendbar

Allgemeine Bemerkungen

Infolge der allgemein gestiegenen allergologischen Gesamteinwirkungen sollte der direkte Kontakt zu der klebenden Oberfläche weitestgehend vermieden werden, da personenspezifische Reaktionen nie ausgeschlossen werden können.

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)	nicht bestimmt
Verhalten in Umweltkompartimenten	nicht anwendbar
Ökotoxische Wirkungen	im allgemeinen nicht wassergefährdend
Weitere ökologische Hinweise	keine

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung Hausmüllähnliche Abfälle, nach den örtlichen Vorschriften entsorgen.

14. Hinweise zum Transport

Weitere Angaben keine Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15. Vorschriften

Kein gefährlicher Stoff/Zubereitung im Sinne der Gefahrstoffverordnung. Verordnung EWG Nr. 594/91 des Rates vom 04.03.1991 wird eingehalten (FCKW- Halogenverordnung), ebenfalls Nr. 67/548 (sehr giftige Stoffe)

R-Sätze: keine

S-Sätze: keine

Nationale Vorschriften

- Kennzeichnung gemäss GefStoffV: nicht kennzeichnungspflichtig
- Wassergefährdungsklasse: nwg. [Anhang 4 VwVwS]

16. Sonstige Angaben

Alle Angaben entsprechen dem heutigen Kenntnisstand, sie beschreiben kein Produkt im Hinblick auf sicherheitstechnische Daten und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne einer technischen Spezifikation dar.