

Produkt-Handhabungs-Informationsblatt

Freiwillige Produktinformation in Anlehnung an das Format eines Sicherheitsdatenblattes.

OKULEN®

Technische Kunststoffe
Engineering Plastics

Ausgabedatum : 28.06.2022

Version : PHIS-DE-OK-PP_B

1. Produzent / Lieferant

Ottensteiner Kunststoff GmbH & Co. KG
Im Garbrock 39
D-48683 Ahaus (Germany)
Tel. +49 – (0) 2561 – 9824 – 0
E-Mail: info@okulen.com
Internet: www.okulen.com

2. Produktbeschreibung

Produktname: **OKULEN® PP**

Chemische Charakterisierung: Polypropylen (PP) / Kann Additive/Pigmente enthalten.

Klassifizierung nach REACH: Erzeugnis / Es besteht keine Registrierungspflicht.

3. Produkteigenschaften

Form: Halbzeuge / Platten / Rundstäbe und Fertigteile
Aggregatzustand: fest
Farbe: unterschiedlich
Geruch: geruchslos / fast geruchslos
Dichte bei 23°C: 0,90 – 1,25 g/cm³ DIN/EN/ISO 1183-1
Schmelzpunkt / Schmelzbereich: 140 – 170°C DIN/EN/ISO 11357-1/-3
Zündtemperatur: > 300°C
Thermische Zersetzung: > 300°C
Wasserlöslichkeit: unlöslich

4. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Die allgemeinen industriellen Sicherheits-/Arbeitsschutzempfehlungen sind zu beachten.

Hygiene:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder Rauchen.



Entfernen Sie Späne und Reststücke während und nach der Bearbeitung (Rutschgefahr).

Durch Verschieben aufeinanderliegender Platten können elektrostatische Aufladungen entstehen.
Gegebenenfalls Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Lagerung:

Vor Hitze und UV-Strahlung schützen.

Platten: Auf ebene Lagerung achten.

Produkt-Handhabungs-Informationsblatt

Freiwillige Produktinformation in Anlehnung an das Format eines Sicherheitsdatenblattes.

OKULEN®

Technische Kunststoffe
Engineering Plastics

Ausgabedatum : 28.06.2022

Version : PHIS-DE-OK-PP_B

5. Hinweise zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wasser, Wassersprühnebel, Kohlendioxid, Schaum, chemische Löschpulver (Trockenpulver)

Ungünstige Löschmittel: Bei Platten-, Profilmaterial: Keine
Bei Pulver / feine Späne: Wasservollstrahl

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Bei einem Brand können Dämpfe/Gase freigesetzt werden:

Wasser (H₂O), Kohlendioxid (CO₂) und Kohlenmonoxid (CO) bei Sauerstoffmangel (O₂).

Die Verbrennungsprodukte sind gefährlich.

Hinweise für die Brandbekämpfung:

Eine Maske mit Universalfilter verwenden.

In geschlossenen Räumen umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Bei Hautverbrennungen durch geschmolzenes Material mit kaltem Wasser kühlen und anschließend medizinisch behandeln lassen.

Zusätzliche Hinweise:

Plattenmaterial kann sich auch nach längerer Ablöschzeit wieder selbst entzünden.

Plattenmaterial nach Löschung für längere Zeit mit Wasser nachkühlen!

6. Hinweise zur Entsorgung

Europäischer Abfallkatalog: 12 01 05 Kunststoffspäne und -drehspäne
07 02 13 Kunststoffabfälle (HZVA)
17 02 03 Kunststoff (Bau- und Abbruchabfälle)
16 01 19 Kunststoff (Altfahrzeuge / Abfälle aus der Demontage)
02 01 04 Kunststoffabfälle (Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau
Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei)
20 01 39 Kunststoffe (Getrennt gesammelte Fraktionen)

Gereinigtes Produkt: Kann wiederverwertet werden.

Ungereinigtes Produkt: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

7. Hinweise zur Kennzeichnung und Transport

Einstufung und Kennzeichnung: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Transport: Gegen Verrutschen sichern.

8. Informationen zu REACH

Gemäß EU-Richtlinie 1907/2006 (REACH) werden unsere Produkte als Erzeugnisse charakterisiert.

„Gegenstand, der bei der Herstellung eine spezifische Form, Oberfläche oder Gestalt erhält, die in größerem Maße als die chemische Zusammensetzung seine Funktion bestimmt.“ Es besteht keine Registrierungspflicht.

9. Sonstige Angaben

Schulungshinweise:

Stellen Sie sicher, dass Mitarbeitern die in diesem Produkthandhabungsblatt beschriebenen Gefahren/Risiken bekannt sind. Bei Tragen eines Atemgerätes die Notwendigkeit einer angemessenen Schulung berücksichtigen.

Sonstige Hinweise:

Die nationalen und lokalen gesetzlichen Vorschriften sind zu beachten.

Die Angaben stützen sich auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Produkthandhabungsinformationsblatt soll Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem Produkt bei Lagerung, Bearbeitung, Transport und Entsorgung geben und stellt keine Zusicherung des beschriebenen Produktes / der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte und haben keine Eigenschaftszusicherung.

Die Ottensteiner Kunststoff GmbH & Co. KG übernimmt keine Verantwortung für Verhaltensweisen von Händlern und Verarbeitern, welche nicht den oben erwähnten Angaben entsprechen. Dies gilt insbesondere für unsachgemäße oder fahrlässige Handhabung, Verarbeitung und Gebrauch des Produktes.

OKULEN® und **OKUSLIDE®** sind eingetragene Markennamen der Ottensteiner Kunststoff GmbH & Co. KG.