

**SCHWARZES UNIVERSAL-MASTERBATCH ZUR
EINFÄRBUNG VON THERMOPLASTEN**



PLASBLAK® UN2016



PLASBLAK® UN2016 ist ein Ruß-Universal-Masterbatch mittlerer Farbstärke, das speziell zur Einfärbung von Thermoplasten wie PS, ABS, SAN, PE und PP entwickelt wurde. PLASBLAK® UN2016 kann in der Compoundierung, im Spritzguß und für Extrusionsanwendungen eingesetzt werden. Es bietet den geringstmöglichen Einfluß auf die physikalischen Eigenschaften der Endprodukte.

Dieses Produkt eignet sich für Anwendungen im Kontakt mit Lebensmitteln. Nähere Einzelheiten über die Einsetzbarkeit in verschiedenen europäischen Länder finden Sie in der spezifischen Unbedenklichkeitserklärung. Auf Anfrage können Sie diese bei Ihren Cabot-Repräsentanten erhalten.

ZUGABEVERFAHREN

PLASBLAK® UN2016 läßt sich einfach verdünnen und gleichmäßig mischen. Es eignet sich daher als Zusatz zum Polymeren in der Direktdosierung oder zur Vormischung im Trommel- oder Taumelmischer.

ZUGABERATE

Die empfohlene Zugaberate ist abhängig von den gewünschten Eigenschaften des Endproduktes. Typische Zugaberaten variieren zwischen 1% und 2% Masterbatch.



Cabot Corporation

www.cabot-corp.com/plastics

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

BEZEICHNUNG	WERT	TESTMETHODE (*)
Pigment	50% Ruß (mittlere Farbstärke)	
Verträglichkeit	LDPE, LLDPE, HDPE, PP, ABS, SAN, PS, Ethylen-Copolymere Begrenzte Verträglichkeit in PA, PVC, PET und PC	
Dichte bei 23°C	1220 kg/m ³	CTM E023
MFI (10 kg/190°C)	38 g/10 min	CTM E005 (ISO 1133)

(*) Prüfergebnisse nach Cabot Testmethoden (CTM) basierend auf internationale Normen.

Bei den angegebenen Werten handelt es sich um Richtwerte, die nicht zu Spezifikationszwecken verwendet werden können.

VERPACKUNG

PLASBLAK® UN2016 wird als Standard-Granulat in 25 kg - Säcken geliefert und sollte an einem trockenen Ort gelagert werden.

Lagerung: bis zu 6 Monaten vorausgesetzt, dass o.g. Bedingungen eingehalten werden.

PLASBLAK® UN2016 kann auch in micropulverisierter Form unter der Bezeichnung UM2016 geliefert werden.

08-10-2008

Diese Angaben dienen ausschließlich Informationszwecken. Hinsichtlich dieser Informationen oder irgendwelcher Produkte, auf die sie sich beziehen, wird keine Garantie gegeben oder impliziert. Diese Information können Ungenauigkeiten, Fehler oder Auslassungen enthalten und CABOT GIBT HINSICHTLICH (i) SOLCHER INFORMATIONEN, (ii) IRGENDWELCHER PRODUKTE ODER (iii) VERLETZUNGEN VON GEISTIGEM EIGENTUM KEINERLEI AUSDRÜCKLICHE ODER IMPLIZITE GARANTIE, AUCH NICHT SOLCHE DER HANDELSFÄHIGKEIT ODER DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Cabot haftet auf keinen Fall für Schäden, die sich durch die Verwendung dieser Informationen oder das Vertrauen auf die Richtigkeit dieser Informationen oder irgendwelcher Produkte, auf welche sie sich beziehen, ergeben.

HAUPTSITZ Cabot SCCC Interleuvenlaan 15 I B - 3001 Leuven - Belgium Tel : +32 16 39 24 00 Fax: +32 16 39 24 44	Cabot Plastics Belgium S.A. Rue Prevochamps 78 B - 4860 Pepinster - Belgium Tel: +32 87 39 27 11 Fax: +32 87 46 98 69	Cabot Plastics Deutschland Tel: (0800) 182 40 86 Fax: (0800) 182 40 87 c/o Cabot Plastics Belgium S.A. (see address on the left)	中国 卡博特(中国)投资有限公司 中国上海吴淞双柏路558号 邮编:201108 电话:+86 21 6434-7766 传真:+86 21 6434-5532
VERKAUFSBÜROS Cabot Plastics Hong Kong Ltd 18 Dai Kwai Street Tai Po Industrial Estate / NT Hong Kong SAR - PRC Tel: +852 2666 2666 Fax: +852 2666 0807	Cabot Latin America Division Rua do Paraíso, 148 – 5th floor Paraíso CEP 04103-000 São Paulo SP - Brazil Tel: +55 11 21 44 64 00 Fax: +55 11 32 53 00 51 Tel.: (0800) 195 959 (Customer Service)	Cabot Italiana S.p.A Zona Industriale, 4 I - 38055 Grigno (TN) - Italia Tel: +39 0461 775 211 Fax: +39 0461 765 146	

PLASBLAK®, PLASWITE®, PLASGREY®, PLASADD®, CABELECC® und CABOT® sind eingetragene Warenzeichen von Cabot Corporation
© Cabot Corporation, MA, U.S.A. All rights reserved. 2010