

Kemet

office : 14, 279 St. Maadi, Cairo, Egypt

Factory : Unit 45, Industrial Zone C6, 10th of Ramadan, Egypt

Tel : (+20554) 486622 Fax : (+202) 27542771

Cell : (+2012) 02100668

www.kemetchemicals.com

info@kemetchemicals.com

Kemet
for chemical industries

تأسست شركه كيميت للصناعات الكيميائية عام ٢٠١٣ لتصبح واحده من الشركات الرائده في مجال انتاج الفيلر والماستر باتش.

يقع المبني الإدارى في حى المعادى و المصنع في المنطقة الصناعية C6 فى مدينه رمضان من رمضان وهو يعد من أميز المصانع في هذا المجال بالإضافة الى احدث الماكينات و افضل خطوط انتاج مما مكن الشركه من تلبية احتياجات السوق بجدارة.

تم عمليه الانتاج داخل المصنع وفقا لأحدث المعايير الخاصه بالجوده حيث ان الشركه قد حصلت على العديد من الشهادات من ضمنها شهاده الايزو مما يضمن جوده المنتج ورضاء العميل.

Kemet for Chemical Industries was established in 2013 to become one of the leading companies in the field of producing fillers and master patches.

The administrative building is located in Maadi and the company owns a factory in the industrial zone C6 in the 10th city of Ramadan, which is one of the Best factories in this field in addition to the latest machines and the best production lines, which enabled the company to meet the needs of the market deservedly.

The production process is carried out within the factory according to the latest standards of quality, as the company has obtained many certificates, including the ISO certificate, which ensures product quality and customer satisfaction.

Kemet Chemical

Industries a été créée

en 2013 pour devenir l'une des entreprises leaders dans le domaine de la production de charges et de patchs maîtres.

Le bâtiment administratif estsitué à Maadi et la société possède une usine dans la zone industrielle C6 dans la dixième ville du Ramadan, qui est l'une des usines les plus distinguées dans ce domaine en plus des dernières machines et des meilleures lignes de production, ce qui a permis à l'entreprise de répondre aux besoins du marché à juste titre.

Le processus de production est effectué dans l'usine selon les dernières normes de qualité, car l'entreprise a obtenu de nombreux certificats, y compris le certificat ISO, qui garantit la qualité du produit et la satisfaction du client.

Kemet

كربونات الكالسيوم هي الاسم التجاري للحجر الجيري وتتوارد محاجره على مستوى العالم بجودات مختلفة. وتعتبر كربونات الكالسيوم نوع من حيث البياض وارتفاع نسبة الكالسيوم وتحل محله في صناعة المطاط والبلاستيك وصناعة الورق والطلاء ومانع التسرب والمواد اللاصقة والأدوية ومعجون الأسنان والحرير ويستخدم أيضاً في غيرها من المجالات يستخدم الحجر الجيري (كربونات الكالسيوم) في عدة أغراض تخص صناعة بعض المواد البلاستيكية مثل الفيلر (الاوميا ، الاومياليين) وبعد الفيلر من ابرز المنتجات حيث يدخل في صناعة رولات الفيلم وشكائر التعبئه وعلب النفخ وبعض انواع عوازل كابلات الكهرباء كما يعد الفيلر منتج صديق للبيئة حيث انه يساعد على تحمل المنتجات التي يدخل في تركيبها كما هو متبع عالميا وفقا لاستراتيجية التنمية المستدامة لحفظ على البيئة والموارد وحقوق الأجيال القادمة في الموارد الطبيعية كما يسهم في توفير نسبة كبيرة من النفقات بتقليله لاستخدام المواد البلاستيكية الغير قابلة للتحلل.

Calcium carbonate is the trade name of limestone and its quarries are found worldwide with different qualities & The Egyptian quarries are the best quality in the world in terms of whiteness and high calcium content and calcium carbonate is a type of inorganic filler and is widely used in the manufacture of rubber, plastic, papermaking, paint, sealant, adhesives, medicines, toothpaste and ink and is also used in other fields Limestone (calcium carbonate) is used in several purposes related to the manufacture of plastic materials such as fillers (omea, umelin). The filler is one of the most prominent products, as it is used in the manufacture of film rolls, packing bags, blow cans and some types of power cable insulators Fillers are also an environmentally friendly product as it helps to decompose the products that enter into their composition. As is followed globally in accordance with the sustainable development strategy to preserve the environment and resources and the rights of future generations in natural resources, It also contributes to saving a large percentage of expenses by reducing the use of non-biodegradable plastics

Le carbonate de calcium est le nom commercial du calcaire et ses carrières se trouvent dans le monde entier avec différentes qualités Les carrières égyptiennes sont de la meilleure qualité au monde en termes de blancheur et de teneur élevée en calcium et le carbonate de calcium est un type de charge inorganique et est largement utilisé dans la fabrication de caoutchouc, plastique, fabrication du papier, peinture, scellant, adhésifs, médicaments, dentifrice et encre et est également utilisé dans d'autres domaines Le calcaire (carbonate de calcium) est utilisé à plusieurs fins liées à la fabrication de matières plastiques telles que les charges (omea, umelin) La charge est l'un des produits les plus importants, car elle est utilisée dans la fabrication de rouleaux de film, de sacs d'emballage, de anettes de soufflage et de certains types d'isolateurs de câbles d'alimentation.

FILLER

يدخل الفيلر بنوعيه سواء كان محملاً على بولي إيثيلين أو بولي بروبلين كعنصر أساسى في العديد من الصناعات منها:

صناعة شكائر الرافيا (التعبئة)

الشكائر المنسوجة

مثل شكائر الدقيق والقمح والأرز و ما إلى ذلك من شكائر التعبئة المختلفة و هنا يكون الفيلر محملاً على كل من البولي بروبلين أو البولي إيثيلين بنسب مختلفة حسب الدينير المستخدم.

Filler is included in both types, whether it is loaded with polyethylene or polypropylene, as an essential element in many Industries including:

Raffia sacks industry (packaging) Woven Bags

Such as flour, wheat, rice, etc. of different packaging bags, and here the added filler is loaded on both polypropylene or polyethylene in different proportions.



La charge est incluse dans les deux types, qu'elle soit chargée de polyéthylène ou de polypropylène, en tant qu'élément essentiel dans de nombreux Secteurs d'activité Don't :

Industrie des sacs en raphia (emballage) Sacs tissés

Comme la farine, le blé, le riz, etc. de différents sacs d'emballage, et ici la charge ajoutée est chargée à la fois surdu polypropylène ou du polyéthylène dans des proportions différentes.

Kemet

FILLER

الشكاير الغير منسوجة

Non-Woven

يدخل في صناعه الشكاير الغير منسوجه بمختلف مقاساتها والوانها حيث يكون الفيلر محملا على بولي بروبلين كمثال الشنط القماش صديقه البيئه والاقمشه الطبيه.

Non-woven sacks

It is used in the manufacture of non-woven bags of various sizes and colors, where the filler is loaded on polypropylene, for example, environmentally friendly cloth bags and medical fabrics.

Sacs non tissés

Il est utilisé dans la fabrication de sacs non tissés de différentes tailles et couleurs, où la charge est chargée sur du polypropylène, par exemple, des sacs en tissu écologiques et des tissus médicaux.



FILLER

صناعة رولات الفيلم

والمستخدمه بشكل رئيسي في صناعه الاكياس والشنت البلاستيكية بانواعها والصوب الزراعية وبعض انواع عوازل الكابلات الكهربائيه مستخدمين في ذلك الماكينات ذات الفتيل الواحد او ذات الفتيلين او الثلاث فتائل ويكون هنا الفيلر محملا على بولي ايثلين.

Making film rolls

And used mainly in the manufacture of plastic bags and bags of all kinds, greenhouses and some types of electrical cable insulators using machines with one wick or with two or three wicks and here the filler is loaded on polyethylene.

Faire des pellicules

Et utilisé principalement dans la fabrication de sacs plastiques et sacs de toutes sortes, serres et certains types d'isolateurs de câbles électriques utilisant des machines à une mèche ou à deux ou trois mèches et ici le mastic est chargé sur du polyéthylène.



FILLER

صناعة عبوات النفخ

يدخل الفيلر في صناعة العبوات والزجاجات البلاستيكية (النفخ و الحقن) بمختلف اشكالها واحجامها وانواعها وتعتبر صديقة للبيئة.

Manufacture of blowing canisters

Fillers are included in the manufacture of plastic bottles and bottles (blowing and injection) of various shapes, sizes and types and are considered environmentally friendly.

Fabrication de canisters de soufflage

Les charges sont incluses dans la fabrication de bouteilles et de bouteilles en plastique (soufflage et injection) de différentes formes, tailles et types et sont considérées comme respectueuses de l'environnement.



PRODUCT DESCRIPTION

Product Name

White masterbatch

PE CaCo, filler masterbatch

What is Masterbatch?

Masterbatch is a mixture of pigments and additive compounded during a hot process into a resin that is granulated and then cooled.

How it is made?

With top of the line German engineered twin-screw extruder from Coperion; while using raw materials from Sabic, Omya and Clariant.

Product range

White masterbatch: Our offered White Masterbatch has wide applications in the plastic industry for providing excellent whiteness to the products. We use titanium dioxide over other chemicals for its excellent properties such as average particle size, color, undertone, high refractive index and opacifying / tinting strength.

CaCo, filler masterbatch: is a high quality filler masterbatch with LLDPE. It is highly used for plastic applications, having no effect on the optical or mechanical properties and reduces cost.

Application range

The CaCo, filler Masterbatch is designed for blown-film, injection molding, and extrusion plastic application.

Composition

Calcium Carbonate Content = 70-80%

Carrier LLDPE 30~20% APP 1-2%

Applications



Masterbatch Products Highlights

Excellent dispersing, excellent heat-resistance, excellent compatibility with the raw material, decrease your cost and increase your profits and above all eco-friendly.

Recommended Dosage

10-50% subjected to the final products requirements, with minimal impact to strength and appearance. As a result of these qualities, a substantial decrease in material costs can be seen.

Technical Parameters:

No.	Item	Testing Conclusion
1	Compatibility	PP, PE
2	Carrier	LLDPE
3	Pigment (%)	20-50% TIO2
4	Ash Content (%)	70-80% CaCO2
5	Water Contained	<=0.15
6	Migration Resistance (Level)	4
7	Heat Resistance (Level)	4
8	Temperature Resistance	260
9	Melt Temperature	125
10	MFI(g/10min)[2.16kg/190]	24
11	Addition (%)	10-40%
12	Granule shape	Pellet

Applications



Kemet

نتيجة تحليل العينة

مصلحة الكيمياء



Ministry of Trade & Industry
Chemistry Administration
Established in 1898

وزارة التجارة والصناعة
مصلحة الكيمياء
تأسست عام ١٨٩٨ م

بيانات العينة		بيانات العينة	
بيانات العينة		بيانات العينة	
كود شهادة الماورد للعينة: ——	كود المعلم المختص / التحليل الآلي	كود المعلم المختص / التحليل الآلي	كود المعلم المختص / التحليل الآلي
كود المعلم الفرعى: ——	كود المعلم الفرعى: ——	كود المعلم الفرعى: ——	كود المعلم الفرعى: ——
وصف العينة: عبارة عن حبيبات بلاستيكية بيضاء اللون داخل كيس بلاستيك	وصف العينة: عبارة عن حبيبات بلاستيكية بيضاء اللون داخل كيس بلاستيك	وصف العينة: عبارة عن حبيبات بلاستيكية بيضاء اللون داخل كيس بلاستيك	وصف العينة: عبارة عن حبيبات بلاستيكية بيضاء اللون داخل كيس بلاستيك
تاريخ إصدار التقرير: ٢٠٢٢ / ٠٦ / ١٧	تاريخ إصدار التقرير: ٢٠٢٢ / ٠٦ / ١٧	تاريخ إصدار التقرير: ٢٠٢٢ / ٠٦ / ١٧	تاريخ إصدار التقرير: ٢٠٢٢ / ٠٦ / ١٧
مطالب العمل		بيانات العمل	
اسم العميل: شركة كيميت للصناعات الكيماوية		اسم العميل: شركة كيميت للصناعات الكيماوية	
جنة العميل: ١٢٧٤٧١٩٣٣		جنة العميل: ١٢٧٤٧١٩٣٣	
نتائج الاختبارات		الاختبار / الوحدة	
النسبة		تركيز عنصر الزرنيخ (As) // جزء في المليون	
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو ٥		تركيز عنصر الرصاص (Pb) // جزء في المليون	
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو ٤		تركيز عنصر الأثيومون (Sb) // جزء في المليون	
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو ٣		تركيز عنصر الكادميوم (Cd) // جزء في المليون	
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو ٤		تركيز عنصر الزنك (Zn) // جزء في المليون	
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو ٢		— هذه النتيجة تخص العينة المقده ولا تمثل إلا الكمية الممثلة منها العينة، وتمثلها أي كميات أخرى هي مسئولية جهة سحب العينة.	
— يحظى ببيان العينات بعد إثباتها بمعامل الصالحة لمدة أقصاها شهر من تاريخ الإختبار.		— سريان العمل بتقرير الإختبار لمدة ثلاثة أشهر للعينات الغازية ولمرة ستة أشهر لباقي العينات من تاريخ إصدار التقرير.	
(نهاية التقرير)		مدير الإدارة د. سعيد عاصم لطفي	
(رئيس الإدارة المركزية لمعامل القاهرة)		تقرير الإختبار يطبع تحت مسئولية مصلحة الكيمايء فقط	
(محرر التقرير: ك/ شيماء عبد العزيز)		تقرير الإختبار يطبع تحت مسئولية مصلحة الكيمايء فقط	
خلفه		تقرير الإختبار يطبع تحت مسئولية مصلحة الكيمايء فقط	

نتيجة تحليل العينة

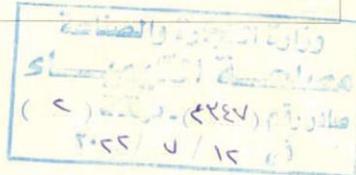
مصلحة الكيمياء

Ministry of Trade & Industry
Chemistry Administration
Established in 1898



وزارة التجارة والصناعة
مصلحة الكيمياء
تأسست عام ١٨٩٨ م

بيانات العينة		الادارة المركزية لمعامل القاهرة			
بيانات العينة		الادارة العامة لمعامل / التحاليل الدقيقة			
تقرير الاختبار (Test Report)					
بيانات العينة					
كود/ شهادة الوارد للعينة: —					
كود المعمل الرئيسي: ٥٦٢ / ٠٨					
مسمى العينة: ماستر باتش ليپعن تركيز ٦٧٠					
وقت العينة: جزيئات مجموع ابيض اللون					
تاريخ إصدار التقرير: ٢٠٢٢ / ٠٦ / ٢١					
تاريخ ورود العينة: ٢٠٢٢ / ٠٦ / ١٧					
بيانات العمل					
الشخص المطلوب: قياس العناصر الثقيلة المهاجرة (الزرنيخ، الرصاص، الأثيمون، الكadmium، الزنك)					
الموافقة الفتاوى: —					
بيانات العمل					
جنة العمل: ١٢٢٦٦١٨١٥٥		اسم العمل: شركة كيميت للصناعات الكيميائية			
نتائج الاختبارات					
النتيجة		الاختبار/ الوحدة			
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو .٠٠١		تركيز عنصر الزرنيخ (As) / جزء في المليون			
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو .٠٠١		تركيز عنصر الرصاص (Pb) / جزء في المليون			
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو .٠٠١		تركيز عنصر الأثيمون (Sb) / جزء في المليون			
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو .٠٠١		تركيز عنصر الكadmium (Cd) / جزء في المليون			
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو .٠٠١		تركيز عنصر الزنك (Zn) / جزء في المليون			
- هذه النتيجة تخص العينة المقدمة ولا تمثل إلا الكمية الممثلة منها العينة، وتمثلها لأي كميات أخرى هي مسؤلية جهة سحب العينة.					
- يحتفظ بيكابا العينات بعد اختبارها بمعامل المصلحة لمدة أقصاها شهر من تاريخ الإختبار.					
- سريان العمل بتقرير الاختبار لمدة ثلاثة أشهر للعينات الغذائية ولمدة ستة أشهر لباقي العينات من تاريخ إصدار التقرير. (نهاية التقرير)					
(١١١)		(٣٠٠١٧١)			
المدير العام		مدير الادارة			
(٤٤٧)		(٤٤٧)			
رئيس الادارة المركزية لمعامل القاهرة		الختام:			
(١٣٤)		٣٠٠١٧١			
تقرير الاختبار يطبع تحت مسؤولية مصلحة الكيمياء فقط					
محرر التقرير: ك/ على أحمد على					
خلفه ←					



Kemet

KEMET
for Chemical industries

نتيجة تحليل العينة

مصلحة الكيمياء

Ministry of Trade & Industry
Chemistry Administration
Established in 1898



وزارة التجارة والصناعة
مصلحة الكيمياء
تأسست عام ١٨٩٨ م

بيانات العينة		الإدارة المركزية لمعامل/ القاهرة
المعمل المختص / التحليل الآلي		الإدارة العامة لمعامل/ التحاليل الدقيقة
(Test Report)		نتيجة الاختبار
بيانات العينة		بيانات العينة
كود/ شهادة الوارد للعينة: —	عدد الصفحات/ العدد الكلي: (١)	الإدارة المركزية لمعامل/ القاهرة
كود المعمل الرئيسي: ٢٠٢١ / ٥٦١ / ٠٨	كود المعمل الفرعى: —	الإدارة العامة لمعامل/ التحاليل الدقيقة
مسمى العينة: ماستر باتش أبيض تركيز ٤٠%	وصف العينة: جببات مجموع أبيض اللون	مسمى العينة: ماستر باش أبيض تركيز
تاريخ إصدار التقرير: ٢٠٢١ / ٠٦ / ٢١	تاريخ ورود العينة: ٢٠٢١ / ٠٦ / ١٧	المواصفة الفيزيائية: —
مطالب العميل		
الفحص المطلوب: كياب العناصر الثقيلة المهاجرة (الزريني، الرصاص، الأثيمون، الكادميوم، الزنك)		
المواصفة الفيزيائية: —		
بيانات العميل		اسم العميل: شركة كيميت للصناعات الكيميائية
جده العميل: ٠١٢٢٦٦٨١٥٥		جده العميل: ٠١٢٢٦٦٨١٥٥
نتائج الاختبار		
النتيجة	الاختبار / الوحدة	
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو ٠٠١٪	تركيز عنصر الزريني (As) / جزء في المليون	
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو ٠٠١٪	تركيز عنصر الرصاص (Pb) / جزء في المليون	
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو ٠٠١٪	تركيز عنصر الأثيمون (Sb) / جزء في المليون	
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو ٠٠١٪	تركيز عنصر الكادميوم (Cd) / جزء في المليون	
أقل من الحد الأدنى لقراءة الجهاز وهو ٠٠١٪	تركيز عنصر الزنك (Zn) / جزء في المليون	
— هذه النتيجة تخص العينة المقلمة ولا تمثل إلا الكلمة الممثلة منها العينة ، وتمثلها لأبي كميات أخرى هي مسئولية جهة سحب العينة.		
— يحتفظ ببيان العينات بعد إختبارها بمعامل المصلحة لمدة أقصاها شهر من تاريخ الإختبار.		
— سريان العمل بنتائج الإختبار لمدة ثلاثة أشهر للمعينات الغذائية ولمرة ستة أشهر لمباقي العينات من تاريخ إصدار التقرير. (نهاية التقرير)		
المدير العام <i>لعلمه</i> ٢٠٢١ / ٠٦ / ١٧	مدير الإدارة <i>محمد عبد العليم</i> ٢٠٢١ / ٠٦ / ١٧	التاريخ: ٢٠٢١ / ٠٦ / ١٧
نتيجة الاختبار		
نتيجة الاختبار يطبع تحت مسؤولية مصلحة الكيمياء فقط		
وزارتاً للتجارة والصناعة مصلحة الكيمياء طهار رقم (٥٤٤٧) - مصر سنة (٢٠٢٣) - ٢٠٢١ / ٠٦ / ١٧		

Kemet

KEMET
for Chemical industries

شَهَادَةُ شُكْرٍ وَّتَقْدِيرٍ

شَهَادَةُ تَقْدِيرٍ

تتقدم الجمعية المصرية لمصدرى ومصنعي البلاستيك

بخالص الشكر والتقدير للسادة شركة

كيميت لاصناعات الكيماوية

وذلك لظهورها المشرف والمشاركة بمعرض إيجي بلاست فى دورته التاسعة

خلال الفترة من ٩ - ١٢ يناير ٢٠٢٠

ونحن اذ نتقدّم لكم بتنزياتنا بدّوام التوفيق والنجاح



الجمعية المصرية لمصدرى
ومصنعي البلاستيك

شهادة تقدير عن المشاركة في معرض إيجي بلاست عن العام ٢٠٢٠

Kemet

KEMET
for Chemical industries

شَهَادَةُ شُكْرٍ وَتَقْدِيرٍ

EGY PLAST

شَهَادَةُ الشُّكْرِ وَالْتَّقْدِيرِ



الجمعية المصرية لمصري و مصنعي البلاستيك

(EPEMA) تقدم الجمعية المصرية لمصري و مصنعي البلاستيك (EPEMA)
بخالص و جزيل الشكر و التقدير.

للساادة شركة / كيميت

و ذلك لمشاركتها بمعرض إيجي بلاست ٢٠٢٢
و كذلك لدعمها الكامل لمشروعات الجمعية الخدمية

السيد / حامد موسى
رئيس مجلس الإدارة للجمعية المصرية
لمصري و مصنعي البلاستيك

شهادة تقدير عن المشاركة في معرض إيجي بلاست عن العام ٢٠٢٢

Kemet

KEMET
for Chemical industries



SINFINITY
CERTIFICATIONS - INSPECTIONS - TRAINING

Certificate

INFINITY CERT INTERNATIONAL LTD. CERTIFY THAT
THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OF

KEMET FOR CHEMICAL INDUSTRIES



PLOT 45 INDUSTRIAL ZONE C6, 10TH OF RAMADAN, SHARKEYA - EGYPT

HAS BEEN ASSESSED AND FOUND TO BE IN CONFORMANCE TO THE FOLLOWING STANDARD:

ISO 9001 : 2015

FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

**MANUFACTURING OF CALCIUM CARBONATE FILLER
MASTERBATCH**

CERTIFICATE REGISTRATION NO. EG150123A

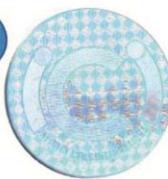
DATE OF INITIAL REGISTRATION	15 JANUARY 2023
DATE OF THIS CERTIFICATE	15 JANUARY 2023
SURVEILLANCE AUDIT ON OR BEFORE	14 JANUARY 2024
RECERTIFICATION DUE/CERTIFICATE EXPIRY	14 JANUARY 2026

THIS CERTIFICATION WAS CONDUCTED IN ACCORDANCE WITH THE INFINITY CERT INTERNATIONAL
AUDITING AND CERTIFICATION PROCEDURES AND IS SUBJECT TO REGULAR SURVEILLANCE AUDITS.
THIS CERTIFICATE IS THE PROPERTY OF INFINITY CERT INTERNATIONAL, AND SHALL BE RETURNED IMMEDIATELY WHEN DEMANDED.



Accredited
CAR # 120001

INFINITY CERT INTERNATIONAL LTD ICI
71-75 SHELTON STREET, COVENT GARDEN,
LONDON WC2H 9JQ, UNITED KINGDOM.
PHONE: (+44) 203 - 769 - 6651
COMPANY NO.: 12950003
E-MAIL: INFO@INFINITYCERT.COM
WEBSITE: WWW.INFINITYCERT.COM



John Oliver

CERTIFICATION BODY AT ICI
UNITED KINGDOM, 12950003

TO VERIFY THE VALIDITY OF THIS CERTIFICATE PLEASE VISIT WWW.INFINITYCERT.COM

Kemet

KEMET
for Chemical industries