

Bu güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik(EU 453/2010) Gereğince hazırlanmıştır.

This Safety Data Sheet is published in the "Safety Information on Hazardous Substances and Mixtures"
No. 29204 dated 13 December 2014

ÜRÜN ADI: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUŞYA
PRODUCT NAME: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUSCHIA

1. ÜRÜN VE FİRMA BİLGİLERİ / PRODUCT AND COMPANY INFORMATION

Kimyasal Karakteristik /Chemical Characteristic	Sentetik Dispersiyon ve Katkı Malzemeleri İçeren Bileşim / Composition Containing Synthetic Dispersion and Additive Materials
Ürün Tanımı / Product description	Tekstil Emprime Baskı Yardımcı Kimyasalı / Textile Screen Printing Auxiliary Chemical
Üretici Firma Bilgileri / Manufacturer Company Information	Bota Kimya Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi İkitelli O.S.B. Cila ve Nik San Sitesi A Blok No: 18 Kat: 1/2 Başakşehir İstanbul Tel: 0212 671 11 61 Mail: arge@botakimya.com
Acil Durum Telefonu / Emergency Phone	+90(212) 671 11 61

2. TEHLİKELERİN TANIMI / DEFINITION OF RISKS

Ürün fizikokimyasal, toksikolojik ve ekotoksikolojik özellikler bazında sınıflandırmaya tabi değildir. İçerik kısmında verilen maddeler sadece bilgi amaçlıdır.
The product is not subject to classification on the basis of physicochemical, toxicological and ecotoxicological properties.
The items given in the content section are for informational purposes only.

3. BİLEŞİMİ, İÇİNDEKİLER HAKKINDAKİ BİLGİ/ COMPOSITION, INFORMATION ON INGREDIENTS.

Bileşen Adı/ Component Name	Ağırlıkça%/Weight %	Cas No/ Cas No	Sınıflandırma Limiti / Classification Limit	Zararlılık Sınıfı / Hazard Class	Zararlılık İfadesi / Hazard Statement
Dioktil tereftalat/ Dioctyl terephthalate	45-50	6422-86-2	-	-	-
PVC	45-50	9002-86-2	-	-	-
Kırmızı pigment /red pigment	1-5	980-26-7	-	-	-

Bu güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik(EU 453/2010) Gereğince hazırlanmıştır.

This Safety Data Sheet is published in the "Safety Information on Hazardous Substances and Mixtures"

No. 29204 dated 13 December 2014

ÜRÜN ADI: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUŞYA
PRODUCT NAME: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUSCHIA

Mor pigment / violet pigment	0.2-0.5	6358-30-1	-	-	-
------------------------------	---------	-----------	---	---	---

H ibarelerinin tam metni için 15. Bölümüne bakınız.

For the full text of the H phrases, see Section 15.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ / FIRST AID MEASURES

Gözle Temas / Eye Contact	Derhal ve en az 15 dakika bol su ile yıkayınız. Derhal bir doktora danışınız. Wash immediately with plenty of water for at least 15 minutes. Consult a doctor immediately.
Ciltle Temas / Skin Contact	Önemli bir etkisi yoktur. Bol su ile yıkayın. Çalışırken uygun koruyucu eldiven kullanın. It has no significant effect. Wash with plenty of water. Use suitable protective gloves when working.
Solunma / Breathing	Önemli bir etkisi yoktur. Aşırı solunması halinde açık hava önerilir. It has no significant effect. In case of excessive inhalation, open air is recommended.
Yutma / Swallowing	Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin. If swallowed, seek medical advice immediately and show the container or label.

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ / FIRE-FIGHTING MEASURES

Uygun Yangın Söndürücü / Suitable Fire Extinguisher	Yangın söndürme teçhizatları geleneksel araçlardır; karbonik anhidrit, köpük, toz ve su buları. Firefighting equipment is traditional means; carbonic anhydride, foam, dust and water vapors.
Uygun Olmayan Yangın Söndürücü/ Unsuitable Fire Extinguisher	Özellikle uygun olmayan teçhizat yoktur. Direkt su akımını kullanmayın. There is no equipment that is particularly unsuitable. Do not use direct water stream.
Yanma Sonucu Ortaya Çıkan Kimyasallar/ Chemicals Emerging as a Result of Combustion	Yanma ürünlerini (karbondioksit, zehirli piroliz kalıntıları, v.b.) teneffüs etmekten kaçınınız. Avoid breathing combustion products (carbon dioxide, toxic pyrolysis residues, etc.).

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU
SAFETY DATA SHEET**

Kod: BTKMSDS01

Yayın Tarihi:

01.01.2024

Revizyon No: 00

Revizyon Tarihi:

Sayfa No:

Bu güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik(EU 453/2010) Gereğince hazırlanmıştır.

This Safety Data Sheet is published in the "Safety Information on Hazardous Substances and Mixtures"

No. 29204 dated 13 December 2014

**ÜRÜN ADI: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUŞYA
PRODUCT NAME: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUSCHIA**

Yangın Anında Alınacak Önlemler / Precautions to be taken in case of fire	Siperli koruyucu kask, ateşe dayanıklı giysiler(kol,bacak ve bel etrafında şeritli, ateşe dayanıklı ceket ve pantolonlar), müdahale eldivenleri(yangından koruyucu, kesilme önleyici ve dielektrik), operatörün yüzünü tamamen kapatan bir yüz koruyucu ile pozifit basınçlı bir maske veya çok yüksek miktarda duman çıkması halinde, temiz hala solunum cihazı(tüp ve maskeli) Protective helmet with a visor, fire-resistant clothing (fire-resistant jacket and trousers with strips around the arms, legs and waist), intervention gloves (fire protective, anti-cut and dielectric), a face shield that completely covers the operator's face and a positive-pressure mask or very high pressure. If a large amount of smoke is released, use a clean respirator (with tube and mask)
---	---

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ALINACAK ÖNLEMLER/ PRECAUTIONS TO BE TAKEN AGAINST ACCIDENTAL RELEASE

Kişiyeye Özgü Önlemler / Individual Precautions	Kişisel korunum için bkz. Bölüm 8. Ürün akması/dökülmesi halinde zemin kayganlaşabilir. For personal protection, see Section 8. The floor may become slippery in case of product spillage.
Çevresel Önlemler / Environmental Precautions	Toprağa, su kaynaklarına veya kanalizasyon sistemine ulaşmasına izin vermeyiniz. Yerel ya da resmi düzenlemeye uyunuz. Do not allow it to reach the soil, water sources or sewage system. Comply with local or government regulations.
Temizleme Toplama Yöntemleri / Cleaning Collection Methods	Giderleri kapatınız. (Tıkanma Riski). Sıvı bağlayıcı malzemeler kullanılabilir. Kirli yüzeyi tamamen temizleyin. Toplanan malzemeleri düzenlemelere uygun olarak atınız. Close the drains (Risk of Clogging). Liquid binding materials can be used. Clean the dirty surface thoroughly. Dispose of collected materials in accordance with regulations.

7. KULLANIM VE DEPOLAMA / USE AND STORAGE

Kullanım / Use	Güvenli Kullanımına ilişkin uyarılar: Çalışılan yerin iyi havalandırmasını sağlayan. Kapları sıkıca kapalı tutunuz. Yangın ve patlama tehlikesine ilişkin bilgiler: Özel önlem.
----------------	---

GÜVENLİK BİLGİ FORMU
SAFETY DATA SHEET

Kod: BTKMSDS01
Yayın Tarihi:
01.01.2024
Revizyon No: 00
Revizyon Tarihi:
Sayfa No:

Bu güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik(EU 453/2010) Gereğince hazırlanmıştır.

This Safety Data Sheet is published in the "Safety Information on Hazardous Substances and Mixtures"
No. 29204 dated 13 December 2014

ÜRÜN ADI: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUŞYA
PRODUCT NAME: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUSCHIA

	Warnings regarding safe use: Ensures good ventilation of the working area. Keep containers tightly closed. Information regarding fire and explosion hazard: Special precautions.
Depolama / Storage	Depo ve ambalajlama için gerekli koşullar: Kabı serin bir yerde ağzı sıkıca kapalı olarak muhafaza edin. 5°C-25°C arasında depolayınız. Uygun ambalaj: Polietilen Necessary conditions for storage and packaging: Keep the container tightly closed in a cool place. Store between 5°C-25°C. Suitable packaging: Polyethylene

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ-KİŞİSEL KORUNMA / EXPOSURE CONTROLS-
PERSONAL PROTECTION

Solunum yollarının korunması / Protection of respiratory tract	Havalandırmanın yetersiz olduğu durumlarda sprey prosesi ile çalışılıyorsa solunum korunması yapılır. If working with the spray process in cases where ventilation is insufficient, respiratory protection is applied.
Ellerin korunması / Protection of hands	Uygun koruyucu eldiven / Suitable protective gloves
Gözlerin Korunması / Eye Protection	Koruyucu gözlük / Goggles
Cildin Korunması / Skin Protection	Çalışırken iş kıyafeti önerilir. / Business attire is recommended while working.
	Kimyasal maddeler ile çalışıldığında alışlagelmiş güvenlik önemlerine uyunuz. Follow the usual safety precautions when working with chemicals.

Bu güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik(EU 453/2010) Gereğince hazırlanmıştır.

This Safety Data Sheet is published in the "Safety Information on Hazardous Substances and Mixtures"
No. 29204 dated 13 December 2014

ÜRÜN ADI: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUŞYA
PRODUCT NAME: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUSCHIA

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER / PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Fiziksel Form / Physical Form	Pasta / Paste
Renk / Colour	Fuşya / fuchsia
Koku / Smell	Karakteristik / weak odour
Erime Noktası / Melting point	Uygulanmaz / Not applicable
Kaynama Noktası / Boiling point	Uygulanmaz / Not applicable
Parlama Noktası / Flash Point	Uygulanmaz / Not applicable
Patlama Tehlikesi / Explosion Hazard	Ürün Patlayıcı Değildir / The Product is Not Explosive
Buhar Basıncı / Steam Pressure	Uygulanmaz / Not applicable
Kendiliğinden Tutuşabilirlik / Auto-Ignitability	Ürün Kendiliğinden Tutuşmaz / The product does not self-ignite
Yoğunluk / Intensity	1.15 Gr/ml
Su ile Çözünürlük / Solubility with Water	Su ile çözünmez / Insoluble with water
PH / pH	-
Viskozite / Viscosity	1.900 000 -2000 000 Mpas (Brookfield DV II+)
Ayrım Katsayısı / Discrimination Coefficient	Uygulanmaz / Not applicable

10. STABİLİTE VE REAKTİVİTE / STABILITY AND REACTIVITY

Ürün normal kullanım şartlarında ve depolamada istikrarlıdır. Termik ayrışım veya yangın halinde sağlık açısından potansiyel zararlı buharlar meydana gelebilir.
The product is stable under normal use and storage. In case of thermal decomposition or fire, vapors potentially harmful to health may be produced.

Bu güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik(EU 453/2010) Gereğince hazırlanmıştır.

This Safety Data Sheet is published in the "Safety Information on Hazardous Substances and Mixtures" No. 29204 dated 13 December 2014

ÜRÜN ADI: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUŞYA
PRODUCT NAME: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUSCHIA

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİ / TOXICOLOGICAL INFORMATION

Ürüne maruz kalmaktan kaynaklanan sağlığa zarar olayları bilinmemektedir. Her halükarda iyi sanayi hijyen kurallarına uygun olarak çalışılması tavsiye olunur. Preparat, özellikle hassas bireylerde, solunum yolu ile içe çekme veya deri yolu ile emme veya gözlerle temas veya yutma sebebi sağlık üzerinde hafif etkilere sebep olabilir.

Akut Toksikite:

Analojik veriye göre özetle; LD50>2000 mg/kg(sıçan)

Toksikolojik Ek Bilgiler: Ürün preparatlar için Genel Avrupa Topluluğu Sınıflandırma Yönetmeliği Hesaplama Metdorumun en son versiyonuna göre sınıflandırmaya tabi olmayıp, edindiğimiz tecrübe ve tedarikçilerimizden alınan veriye dayanarak; spesifikasyonlara göre kullanılır ve bertaraf edilirse bu ürünün zararlı etkisi yoktur.

No health hazard events resulting from exposure to the product are known. In any case, it is recommended to work in accordance with good industrial hygiene rules. The preparation may cause minor health effects, especially in sensitive individuals, due to inhalation, absorption through the skin, contact with the eyes or ingestion.

Acute Toxicity:

In summary, according to analogical data; LD50>2000 mg/kg(rat)

Additional Toxicological Information: The product is not subject to classification according to the latest version of the General European Community Classification Regulation Calculation Method for preparations, based on our experience and data received from our suppliers; This product has no harmful effects if used and disposed of according to specifications.

Bu güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik(EU 453/2010) Gereğince hazırlanmıştır.

This Safety Data Sheet is published in the "Safety Information on Hazardous Substances and Mixtures"

No. 29204 dated 13 December 2014

ÜRÜN ADI: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUŞYA
PRODUCT NAME: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUSCHIA

12. EKOLOJİ BİLGİ / ECOLOGICAL INFORMATION

Biyolojik Parçalanma:

Ürün O.E.C.D kriterlerine göre doğası gereği biyolojik olarak parçalanabilir. Biyolojik arıtma tesisinde eliminasyon; folikülasyon, çöktürme ve aktif çamura adsorblama ile gerçekleşir.

Ekotoksik Etkileri:

Su Toksikitesi: (OECD202, Bölüm 1, DIN38412, Bölüm 11, DEV L11) Ec50>1000mg/l(Dapnia Manga, 48 saat)

Biodegradation:

The product is inherently biodegradable according to O.E.C.D criteria. Elimination in biological treatment plant; It occurs by folliculation, precipitation and adsorption to activated sludge.

Ecotoxic Effects:

Water Toxicity: (OECD202, Part 1, DIN38412, Part 11, DEV L11) Ec50>1000mg/l(Dapnia Manga, 48 hours)

13. ATIKLARI ORTADAN KALDIRMA / WASTE ELIMINATION

Bertaraf edilme, ulusal ve olası yerel kanunlara uygun olarak atık idaresi konusunda yetki sahibi bir şirkete teslim edilerek, gerçekleştirilmelidir.

KONTAMİNE AMBALAJLAR

Kontamine olmuş ambalajlar, atık idaresine ilişkin ulusal kanunlara uygun olarak geri kazanım veya imha edilmek üzere gönderilmelidirler.

Disposal must be carried out by handing it over to a company authorized for waste management, in accordance with national and possibly local laws.

CONTAMINATED PACKAGING

Contaminated packaging must be sent for recovery or disposal in accordance with national laws on waste management.

14. NAKLİYE BİLGİSİ / SHIPPING INFORMATION

Bu güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik(EU 453/2010) Gereğince hazırlanmıştır.

This Safety Data Sheet is published in the "Safety Information on Hazardous Substances and Mixtures"

No. 29204 dated 13 December 2014

ÜRÜN ADI: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUŞYA
PRODUCT NAME: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUSCHIA

Ürün, karayolu (ADR), demiryolu(RID), denizyolu (IMDG) ve havayolu (IATA) tehlikeli mal taşımacılığı mevzuatında yürürlükteki hükümler uyarında tehlikeli madde değildir.

The product is not a dangerous goods in accordance with the provisions in force in the road (ADR), railway (RID), maritime (IMDG) and air (IATA) dangerous goods transportation legislation.

15. MEVZUAT BİLGİSİ / LEGISLATION INFORMATION

Zararlılık İfadeleri (H)

H302 Yutulması halinde zararlıdır

H315 Cilt tahrişine neden olur

H319 Ciddi göz tahrişine neden olur.

Hazard statements (H)

H302 Harmful if Swallowed

H315 Causes skin irritation

H319 Causes serious eye irritation.

Tedbir Önerileri(P)

P264 Temas sonrası cildi bol sabun ve suyla iyice yıkayın.

P270 Bu ürünü kullanırken yemek yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Birkaç dakika suyla dikkatlice durulayın.

Varsa ve çıkarılması kolaysa kontakt lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin.

P332+P313 CİLT tahrişi meydana gelirse: Tıbbi tavsiye/müdahale alın.

P501 İçeriği/kabı ulusal mevzuata uygun olarak lisanslı firmalar aracılığıyla bertaraf edin.

Precautionary Recommendations(P)

P264 Wash skin thoroughly after handling with plenty of soap and water.

P270 Do not eat, drink or smoke when using this product.

P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes.

Remove contact lenses if present and easy to. Continue rinsing.

P332+P313 IF SKIN irritation occurs: Get medical advice/attention.

P501 Dispose of contents/container by licensed companies in accordance with national legislation.

Bu güvenlik Bilgi Formu 13 Aralık 2014 tarihli 29204 Sayılı "Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkındaki Yönetmelik(EU 453/2010) Gereğince hazırlanmıştır.

This Safety Data Sheet is published in the "Safety Information on Hazardous Substances and Mixtures"

No. 29204 dated 13 December 2014

ÜRÜN ADI: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUŞYA
PRODUCT NAME: BF-2130 PHTHALAT-FREE FUSCHIA

16. DİĞER BİLGİLER / OTHER INFORMATION

GENEL KAYNAKLAR

- 1- 1999/45/AT, 67/548/AET, (EC) 1907/2006, EUR 453/2010 yönetmelikleri ve sonraki değişiklikler.
- 2- The Merck Index. ED.10
- 3- Handling Chemical Safety
- 4- Hammade MSDS'leri

GENERAL RESOURCES

- 1- Directives 1999/45/EC, 67/548/EEC, (EC) 1907/2006, EUR 453/2010 and subsequent amendments.
- 2- The Merck Index. ED.10
- 3- Handling Chemical Safety
- 4- Raw material MSDSs

NOT: *Bu MSDS şu anki güncel bilgilerimiz ve tedarikçilerimizden edindiğimiz veriler ışığında hazırlanmıştır. Ürün spesifik özellikleri ile ilgili garanti teşkil etmemektedir ve yasal geçerliliği olan bir sözleşme yerine geçmez.*

NOTE: *This MSDS has been prepared based on our current knowledge and data obtained from our suppliers. It does not constitute a guarantee regarding the specific features of the product and does not replace a legally valid contract.*