

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

JUST INK Basic Red

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27250

Sayfa 1 nin 9

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı**1.1. Madde/Karışım kimliği**

JUST INK Basic Red

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**Maddenin/Karışımın kullanımı**

cilt altı uygulama

Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Permanent Make-up

1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Şirket adı: JUST INK Distribution GmbH
Cadde: Am Kirchenhözl 15
Şehir: D-82166 Gräfelfing
Telefon: +49 89 1250 1450 7
E-Posta: contact@JUST-INK.eu
Temas kurulacak kişi: Ralf Michel
E-Posta: contact@JUST-INK.eu
Internet: www.JUST-INK.eu

Telefon: +49 89 1250 1450 7

BÖLÜM 2: Zararların tanımı**2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması****Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı)**

Bu müstahzar, 27092 sayılı T.M.M.S.A.E. Yönetmeliğine göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket bilgileri**Zararlı bileşenler etiket üzerinde belirtilmelidir**

1999/45/AB, ek V B, no.9'a göre işaretlemek gerekli değildir.

2.3. Diğer zararlar

Söylemeye değer tehlikeler yok. Lütfen her zaman güvenlik bilgi formu bilgilerini dikkate alın.

BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi**3.2. Karışımlar****Zararlı bileşenler**

CAS No.	Kimyasal ismi	Miktar
	EC No. Endeks No. REACH No.	
	GHS-Sınıflandırma	
100-51-6	benzil alkol	1 - < 5 %
	202-859-9 603-057-00-5	
	Akut Tok. 4, Akut Tok. 4; H332 H302	

H- ve EUH-cümlelerin tam metni: 16 bölümüne bakınız.

SCL, M faktörü ve/veya ATE

CAS No.	EC No.	Kimyasal ismi	Miktar
		SCL, M faktörü ve/veya ATE	
100-51-6	202-859-9	benzil alkol	1 - < 5 %
		inhalatif: ATE = 11 mg/l (buharlar); inhalatif: ATE = 1,5 mg/l (toz/sis); oral: LD50 = 1230 mg/kg	

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

JUST INK Basic Red

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27250

Sayfa 2 nin 9

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı**Genel bilgi**

Alerjik belirtilerde, özellikle solunum sistemine ait olanlarda, derhal doktora başvurun.

Solunması halinde

Temiz hava sağlayın.

Deriyle teması halinde

Bol suyla yıkayın. Kirlenmiş giysileri çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

Gözlerle teması halinde

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın.

Yutulması halinde

Derhal ağzınızı çalkalayın ve arkasından bol su için.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Alerjik anafilaktik şok.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Semptomatik tedavi. Dolaşım düzenlenmesi, gerektiğinde şok tedavisi.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1. Yangın söndürücüler****Uygun söndürme maddesi**

Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tutuşabilir değildir. Buharlar havayla patlayıcı karışımlar oluşturabilirler. Söylemeye değer tehlikeler yok. Lütfen her zaman güvenlik bilgi formu bilgilerini dikkate alın.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.

Ek bilgi

Kişilerin korunması için ve kapların soğutulması için tehlike bölgesinde jet püskürtme kullanın. Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı****Genel bilgiler**

hiçbiri/hiçbiri

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**Diğer bilgiler**

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kieselgur, asit bağlayıcısı, universal bağlayıcı) ile absorbe edin. Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13 Özel tedbirler gerekli değildir.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler**

JUST INK Basic Red

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27250

Sayfa 3 nin 9

Güvenli elleçleme için öneri

Özel teknik koruma tedbirlerine gerek yoktur.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Yanıcı olmayan sıvılar

Elleçlemeye ilişkin ayrıntılı bilgi

Özel tedbirler gerekli değildir.

7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**Depo ve kaplar için gereklilikler**

Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin. depolama ısısı: 5°C - 35°C

Birlikte depolama bilgileri

Özel tedbirler gerekli değildir.

7.3. Belirli son kullanımlar

Kılavuzuna dikkat edin.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**8.1. Kontrol parametreleri****Maruziyet limitleri**

CAS No.	Maddenin Adı	ppm	mg/m ³	lif/cm ³	Kategori	Özel İşaret
78-93-3	Metil etil keton (MEK; Butanon)	200	590		TWA	

DNEL-/DMEL değerleri

CAS No.	Maddenin Adı	DNEL tip	Maruziyet yolu	Etkiler	Değer
78-93-3	bütanon; etil metil keton				
		İşçi DNEL, uzun süreli	inhalatif	sistemik	600 mg/m ³
		İşçi DNEL, uzun süreli	dermal	sistemik	1161 mg/kg VA/gün
		Tüketici DNEL, uzun süreli	inhalatif	sistemik	106 mg/m ³
		Tüketici DNEL, uzun süreli	dermal	sistemik	412 mg/kg VA/gün
		Tüketici DNEL, uzun süreli	oral	sistemik	31 mg/kg VA/gün

PNEC değerleri

CAS No.	Maddenin Adı	Çevresel kısım	Değer
78-93-3	bütanon; etil metil keton		
		Tatlı su	55,8 mg/l
		Tatlı su (periyodik salma)	55,8 mg/l
		Deniz suyu	55,8 mg/l
		Tatlı su tortusu	284,74 mg/kg
		Deniz tortusu	284,7 mg/kg
		Sekonder zehirlenme	1000 mg/kg
		Aritma tesislerinde mikrobiyolojik aktivite	709 mg/l
		Yer	22,5 mg/kg

Sınır değerler için ek bilgiler

İş yeri için belirlenmiş olan üst sınır değerlerini aşan konsantrasyonlarda maddeler içermemektedir.

JUST INK Basic Red

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27250

Sayfa 4 nin 9

8.2. Maruz kalma kontrolü**Uygun mühendislik kontrolleri**

Açık maruziyette lokal emme imkanı sağlayan tertibat kullanılmalıdır. Gaz/Duman/Buhar/Aerosollerini solumayın.

Koruyucu ve hijyen önlemleri

Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı. İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin.

Göz/Yüz korunması

göz/yüz koruması kullanın. Göz koruması: gerekli değildir.

Ellerin korunması

Kimyasal maddelerle çalışırken sadece 4 haneli kontrol numarasını taşıyan CE etiketli kimyasallara karşı koruyucu eldivenler giymeye izin vardır. Kimyasal maddelere karşı koruyucu eldivenlerin tasarım seçimi, tehlikeli maddelerin konsantrasyon ve miktarına bağlı olarak iş yerine özel yapılmalıdır. Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir. El koruması: gerekli değildir.

Cildin korunması

. Vücut koruması: gerekli değildir.

Solunum sisteminin korunması

Yetersiz havalandırma varsa, solunum koruyucu giyin. Uygun kullanımda ve normal şartlarda solunum koruması gerekmemektedir.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Fiziksel hali:	SIVI
Renk:	kırmızı
Koku:	karakteristik

Test yöntemi

pH Değeri (20 °Cda/de):	7,5 - 8,5	ISO 4316
-------------------------	-----------	----------

Fiziksel durum değişiklikleri

Erime noktası:	Kullanılabilir veriler yok
----------------	----------------------------

Kaynama noktası veya başlangıç	64,7 °C
--------------------------------	---------

kaynama noktası ve kaynama bölgesi:

Süblimleşme noktası:	Kullanılabilir veriler yok
----------------------	----------------------------

Yumuşama noktası:	Kullanılabilir veriler yok
-------------------	----------------------------

Akma noktası:	Kullanılabilir veriler yok
---------------	----------------------------

Parlama noktası:	59,7 °C
------------------	---------

Yanmaya devam etme kabiliyeti:	Kendi kendini besleyen yanma yok	UN Test L.2
--------------------------------	----------------------------------	-------------

Alevlenirlik

Katı/sıvı:	Kullanılabilir veriler yok
------------	----------------------------

Gaz:	Kullanılabilir veriler yok
------	----------------------------

Patlayıcı özellikler

Ürün değildir: Patlayıcı.

Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	1,22 % hacim
--	--------------

Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:	19 % hacim
--	------------

Tutuşma sıcaklığı:	360 °C	DIN 51794
--------------------	--------	-----------

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı

Katı:	Kullanılabilir veriler yok
-------	----------------------------

JUST INK Basic Red

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27250

Sayfa 5 nin 9

Gaz:

Kullanılabilir veriler yok

Bozunma sıcaklığı:

belirlenmemiş

Oksitleyici özellikler

Alkol

Buhar basıncı:

57,26 hPa

(20 °C da/de)

Buhar basıncı:

123 hPa ASTM D 323

(50 °C da/de)

Yoğunluk (20 °C da/de):

1,1 g/cm³ ASTM D 1481

Yığın yoğunluğu:

Kullanılabilir veriler yok

Suda çözünürlüğü:

Kullanılabilir veriler yok

Diğer çözücüler içindeki çözünürlüğü

Kullanılabilir veriler yok

Dağılım katsayısı n-oktanol/su:

Kullanılabilir veriler yok

Dinamik viskozite:

Kullanılabilir veriler yok

Kinematik viskozite:

Kullanılabilir veriler yok

Akış süresi:

Kullanılabilir veriler yok

Rölatif buhar yoğunluğu:

Kullanılabilir veriler yok

Buharlaştırma hızı:

Kullanılabilir veriler yok

Solvent separasyon testi:

Kullanılabilir veriler yok

Çözücü içeriği:

5,56 %, water: 48,87 %

9.2. Diğer bilgiler

Katı cisim içeriği:

18,63 %

Kullanılabilir veriler yok

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime**10.1. Tepkime**

Kullanılabilir veriler yok

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Kullanılabilir veriler yok

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kullanılabilir veriler yok

10.5. Uyumsuz malzemeler

Kullanılabilir veriler yok

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen ayrışma ürünü yoktur.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi**

Toksikokinetik, metabolizma ve dağılım

Bilgi bulunmamaktadır.

Akut toksisite

JUST INK Basic Red

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27250

Sayfa 6 nin 9

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
Preparasyonun/karışımın kendisi hakkında hiç bir veri bulunmamaktadır.

CAS No.	Kimyasal ismi				
	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
100-51-6	benzil alkol				
	ağız	LD50 1230 mg/kg	Sıçan	GESTIS	
	solunum buhar	ATE 11 mg/l			
	solunum aerosol	ATE 1,5 mg/l			

Tahriş ve aşındırma

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
Tahriş edici değildir.

Hassaslaştırıcı etki

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
hassaslaştırıcı değildir.

Kanserojenik/mutajenik / üreme sistemine toksik etkiler

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
İnsanda karsinojenite lehine bulgu bulunmamaktadır.
İnsanda germ hücre mutajenitesi lehine bulgu bulunmamaktadır.
İnsanda reproduksiyon toksisitesi lehine bulgu bulunmamaktadır.

Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
Bilgi bulunmamaktadır.

Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
Bilgi bulunmamaktadır.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.
Bilgi bulunmamaktadır.

Hayvansal deneyinde spesifik etkiler

Bu preparasyondaki maddeler CMR kategori 1 ve 2 kriterlerini karşılamamaktadır.

Testlere ilişkin ek bilgi

Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre tehlikesiz olarak derecelendirilmiştir. Derecelendirme, preparasyon hazırlama talimatının (1999/45/AB) hesaplama yöntemine göre yapılmıştır.

Pratikten gelen tecrübeler

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer bilgiler

CMR özelliklerinin toparlayıcı değerlendirilmesi: Bu preparasyondaki maddeler CMR kategori 1 ve 2 kriterlerini karşılamamaktadır.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1. Toksisite**

Uyumlu biyolojik arıtma tesislerine düşük konsantrasyonlarının uygun teknik ile verilmesi sonucu aktifleştirilmiş çamurun yıkma aktivitesinde bir bozulma beklenmemektedir.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kullanılabilir veriler yok

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Kullanılabilir veriler yok

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

JUST INK Basic Red

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27250

Sayfa 7 nin 9

Bölme katsayısı n-oktanol/su

CAS No.	Kimyasal ismi	Log Pow
100-51-6	benzil alkol	1,05

12.4. Toprakta hareketlilik

Kullanılabilir veriler yok

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Kullanılabilir veriler yok

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Kullanılabilir veriler yok

Diğer Bilgiler

Çevreye verilmesinden kaçının.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1. Atık işleme yöntemleri****Bertaraf tavsiyeleri**

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Resmi talimatlara uygun atık giderilmesi.

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

200128 AYRI TOPLANMIŞ FRAKSİYONLAR DAHİL BELEDİYE ATIKLARI (EVLERDEN KAYNAKLANAN VE BENZER TİCARİ, ENDÜSTRİYEL VE KURUMSAL ATIKLAR); Ayrı Toplanan Fraksiyonlar (15 01 Hariç); 20 01 27 dışındaki boya, mürekkepler, yapıştırıcılar ve reçineler

Kullanılmış ürün atık bertaraf numarası

200128 AYRI TOPLANMIŞ FRAKSİYONLAR DAHİL BELEDİYE ATIKLARI (EVLERDEN KAYNAKLANAN VE BENZER TİCARİ, ENDÜSTRİYEL VE KURUMSAL ATIKLAR); Ayrı Toplanan Fraksiyonlar (15 01 Hariç); 20 01 27 dışındaki boya, mürekkepler, yapıştırıcılar ve reçineler

Kirlenmiş ambalaj atık bertaraf numarası

200128 AYRI TOPLANMIŞ FRAKSİYONLAR DAHİL BELEDİYE ATIKLARI (EVLERDEN KAYNAKLANAN VE BENZER TİCARİ, ENDÜSTRİYEL VE KURUMSAL ATIKLAR); Ayrı Toplanan Fraksiyonlar (15 01 Hariç); 20 01 27 dışındaki boya, mürekkepler, yapıştırıcılar ve reçineler

Kirlenmiş ambalaj

Bol suyla yıkayın. Bütünüyle boşaltılmış ambalajlar tekrar değerlendirmeye verilebilir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi**Karayolu nakliyatı (ADR/RID)****14.1. UN Numarası:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ambalaj grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ek bilgi (Karayolu nakliyatı)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

İç su yollarında nakliyat (ADN)**14.1. UN Numarası:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ambalaj grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ek bilgi (İç sularda gemi nakliyatı)

Not restricted

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

JUST INK Basic Red

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27250

Sayfa 8 nin 9

Denizyolu nakliyatı (IMDG)

14.1. UN Numarası:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. UN uygun taşımacılık ismi:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Taşımacılık zararları:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Ambalaj grubu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ek bilgi (Denizyolu nakliyatı)

Not restricted

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN Numarası:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. UN uygun taşımacılık ismi:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Taşımacılık zararları:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Ambalaj grubu:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ek bilgi (Havayolu nakliyatı)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI: Hayır

14.6. Kullanıcılar için özel önlemler

No

14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

No

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi**15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat****AB yönetmelik bilgisi**

2010/75/AB (VOC):	22,021 % (242,231 g/l)
2004/42/AT (VOC):	23,894 % (262,837 g/l)
2012/18/AB (SEVESO III):	Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Ulusal yönetmelik bilgisi

Su tehlike sınıfı (D): 1 - zayıf su kirleticisi

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Değişiklikler**

Güvenlik bilgi formu Düzenleme (AB) No. 1907/2006. göre (REACH)
Geçerlilik süresi: AB üye ülkeleri, İsviçre, Türkiye, Rusya, Hırvatistan

Kısaltmalar ve akronimler

CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

JUST INK Basic Red

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27250

Sayfa 9 nin 9

LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern

H- ve EUH-cümlelerin tam metni (numara ve tam tekst)

H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H332 Solunması halinde zararlıdır.

Diğer Bilgiler

Verilen bilgiler günümüz teknolojinin gelişmişlik seviyesine dayanmaktadır , ancak ürün özelliklerine dair garanti
teskil etmezler ve sözleşmesel bir hukuki ilişki anlamına gelmezler. Ürünlerimizin alıcısı mevcut olan yasa ve
hükümlere kendi sorumluluğu dahilinde dikkat etmesi gerekmektedir.

Tanımlanmış kullanımlar

No.	Kısa başlığı	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Spesifikasyonlar
1	dövme mürekkebi	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Yaşam döngüsü aşaması

PC: Ürün kategorileri

ERC: Çevreye salınma kategorileri

TF: Teknik Fonksiyonlar

SU: Kullanım sektörleri

PROC: İşlem kategorileri

AC: Eşya kategorileri

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli emniyet bilgi kağıdından alınmıştır.)