

JUST INK Queen of Fruits

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27348

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 Queen of Fruits

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27348

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 Queen of Fruits

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27348

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

Kontamine giysileri değiştirin. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin veya içmeyin.

Göz/Yüz korunması

Göz koruması: gerekli değildir.

Ellerin korunması

El koruması: gerekli değildir.

Cildin korunması

Vücut koruması: gerekli değildir.

Solunum sisteminin korunması

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-menekşe
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 kaynama noktası ve kaynama bölgesi:	64,7 °C
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

Alevlenirlik

Katı/sıvı:	Kullanılabilir veriler yok
Gaz:	Kullanılabilir veriler yok

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
Gaz:	Kullanılabilir veriler yok

Oksitleyici özellikler

Alkol	
Buhar basıncı: (20 °C da/de)	57,26 hPa
Buhar basıncı: (50 °Cda/de)	123 hPa

JUST INK Queen of Fruits

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27348

Sayfa 5 nin 9

Yoğunluk (20 °Cda/de):

1,21 g/cm³

Yığın yoğunluğu:

Kullanılabilir veriler yok

Suda çözünürlüğü:

Kullanılabilir veriler yok OECD 116

Diğer çözücüler içindeki çözünürlülüğü

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

Buharlaşma hızı:

Kullanılabilir veriler yok

Solvent separasyon testi:

Kullanılabilir veriler yok

Çözücü içeriği:

4,71 %, water: 41,41 %

9.2. Diğer bilgiler

Katı cisim içeriği:

31,05 %

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

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Preparasyonun/karışımın kendisi hakkında hiç bir veri bulunmamaktadır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

JUST INK Queen of Fruits

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27348

Sayfa 6 nin 9

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 Queen of Fruits

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27348

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:**

Bu taşıyıcı için klasifiye edilmemiştir.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

Bu taşıyıcı için klasifiye edilmemiştir.

14.3. Taşımacılık zararları:

No

14.4. Ambalaj grubu:

No

Ek bilgi (Karayolu nakliyatı)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

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

Bu taşıyıcı için klasifiye edilmemiştir.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

Bu taşıyıcı için klasifiye edilmemiştir.

14.3. Taşımacılık zararları:

No

14.4. Ambalaj grubu:

No

Ek bilgi (İç sularda gemi nakliyatı)

Not restricted

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

JUST INK Queen of Fruits

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27348

Sayfa 8 nin 9

Denizyolu nakliyatı (IMDG)**14.1. UN Numarası:**

Bu taşıyıcı için klasifiye edilmemiştir.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

Bu taşıyıcı için klasifiye edilmemiştir.

14.3. Taşımacılık zararları:

No

14.4. Ambalaj grubu:

-

Ek bilgi (Denizyolu nakliyatı)

Not restricted

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN Numarası:**

Bu taşıyıcı için klasifiye edilmemiştir.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

Bu taşıyıcı için klasifiye edilmemiştir.

14.3. Taşımacılık zararları:

No

14.4. Ambalaj grubu:

-

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):

18,658 % (225,766 g/l)

2004/42/AT (VOC):

20,246 % (244,971 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 karışım için madde güvenlik değerlendirilmesi yapılmıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Değişiklikler**

Güvenlik bilgi formu Düzenleme (AB) No. 1907/2006. göre (REACH)

Geçerlilik süresi: AB üye ülkeleri, İsviçre, Türkiye, Rusya, Hırvatistan

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

H302

Yutulması halinde zararlıdır.

H332

Solunması halinde zararlıdır.

EUH210

Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

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.

23.06.2017/30105 Sayılı T.C. Yönetmeliğine uygun hazırlanmıştır

JUST INK Queen of Fruits

Yeni Düzenleme Tarihi: 20.01.2022

Form No: 27348

Sayfa 9 nin 9

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.)