



Güvenlik Bilgi Formu

Ürün adı : BAC101 P2D

Tarih: 2025-05-15

BÖLÜM 1: ÜRÜN VE ŞİRKET TANIMLAMASI

1.1 Ürün tanımlayıcı

Ticari adı : BAC101 P2D

1.2 Madde veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

İlgili tanımlanmış kullanımlar: Dizel Partikül Filtrelerini Temizleyin.

Tavsiye edilmeyen kullanımlar: Diğer tüm kullanımlar.

1.3 Güvenlik Bilgi Formu tedarikçisinin bilgileri

Sauber AB Ltd.

Yonca Evi, Ortak Yol,

Mappleborough Yeşili, B807DP,

İngiltere

Telefon: +44 (0) 7305493429

E-posta: destek@saubereu.com

BÖLÜM 2: TEHLİKELERİN TANIMLANMASI

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

(EC) No. 1272/2008 [CLP] Yönetmeliğine göre sınıflandırma:

Metal aşındırıcı, kategori 1

Cilt aşındırıcı, kategori 1

Göz hasarı, kategori 1

STOT SE, kategori 3

2.2 Etiket öğeleri

(EC) No. 1272/2008 [CLP] Yönetmeliğine göre etiketleme:



İşaret kelimesi:

TEHLİKE

Tehlike ifadeleri:

H290

H314

H318

H335

Metallere karşı aşındırıcı olabilir.

Ciddi cilt yarıkları na ve göz hasarı na neden olur.

Ciddi göz hasarı na neden olur.

Solunum yolu tahrişine neden olabilir.

Önlem ifadeleri:

P260 – Tozunu/dumanı /gazı /sisini/buharı /spreyini solumayı n.

P264 – Elleçlemeden sonra ellerinizi iyice yıkayın.

P280 – Göz koruması kullanın.

P301 + P330 + P331 – YUTULURSA: Ağız /suyu /çalkalayın. Kusturmayı n.



Güvenlik Bilgi Formu

Ürün adı : BAC101 P2D

Tarih: 2025-05-15

P303 + P361 + P353 – DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen çıkarın. Cildinizi suyla [veya duşla] yıkayın.

P304 + P340 – SOLUNMASI HALİNDE: Kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabilmesi için rahat etmesini sağlayın.

P305 + P351 + P338 – GÖZ İLE TEMAS HALİNDE: Birkaç dakika boyunca suyla dikkatlice durulayın. Kontakt lensleri varsa ve yapması kolaysa çıkarın. Durulamaya devam edin.

P310 – Hemen bir ZEHİR MERKEZİ/doktoru arayın.

2.3 Diğer tehlikeler

PBT/vPvB verileri

Bu madde/karışım %0,1 veya daha yüksek seviyelerde kalıcı, biyobirikimli ve toksik (PBT) veya çok kalıcı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul edilen hiçbir bileşen içermez.

Endokrin bozucu özellikler-

Toksisite

Madde/karışım, REACH Madde 57(f) veya Komisyon Delege Tüzüğü (AB) 2017/2100 veya Komisyon Tüzüğü (AB) 2018/605'e göre endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu düşünülen bileşenleri %0,1 veya daha yüksek seviyelerde içermez.

Endokrin bozucu

özellikler-Ekotoksisite

Madde/karışım, REACH Madde 57(f) veya Komisyon Delege Tüzüğü (AB) 2017/2100 veya Komisyon Tüzüğü (AB) 2018/605'e göre endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu düşünülen bileşenleri %0,1 veya daha yüksek seviyelerde içermez.

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇERİK BİLGİLERİ

Bu ürün, (EC) No. 1272/2008 Yönetmeliği uyarınca sınıflandırma kriterlerini karşılayan bir karışımdır.

Tehlikeli içerikler:

Adı CAS No.		GHS sınıflandırması	% (ağırlık/hacim)
Hidroklorik asit	7647-01-0	İle ilgili. Düzeltme. 1, H290 Cilt Aşındırıcı 1B, H314 STOT SE 3, H335	6 – 9
Ksantan Sakızı	11138-66-2	Sınıflandırılmamış.	0,7 – 3
A4362 Temsilcisi	Tescilli	Sınıflandırılmamış.	3 – 7
Kastilya Sabunu	Tescilli	Sınıflandırılmamış.	10 – 11
Reçine	Tescilli	Sınıflandırılmamış.	15 – 21
Sodyum Bikarbonat	144-55-8	Sınıflandırılmamış.	1 – 4
Limon Özütü	84929-31-7	Cilt Tah. 2, H315	İz
Lekeleme Maddesi	Tescilli	Sınıflandırılmamış.	İz
Hidrojen Peroksit 7722-84-1		Öküz Sıvısı 1, H271 Akut Toksik. 4, H302 Cilt Aşındırıcı 1A, H314 Göz Hasarı 1, H318 Akut Toksik. 4, H332	5 – 7
Asetik asit	64-19-7	Alev. Sıvısı 3, H226	5 – 10



Güvenlik Bilgi Formu

Ürün adı : BAC101 P2D

Tarih: 2025-05-15

		Cilt Aşısı ndı rması 1A, H314	
Temizlik maddesi	Tescilli	Sı nı flandı rı lmamı ş.	10 – 30
Renklendirici Madde	Özel 7732-18-5	Sı nı flandı rı lmamı ş.	İz
SU		Sı nı flandı rı lmamı ş.	Denge

Kompozisyonun kesin yüzdeleri (konsantrasyonları) ticari sı r olarak saklı tutulmaktadır .

BÖLÜM 4: İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardı m önlemlerinin tanı mı

Genel notlar: Belirtiler ortaya çı karsa doktora başvurun ve ürünün ambalajı nı gösterin.

İnhalasyondan sonra: Temiz havaya çı kın. Herhangi bir belirti veya semptom ortaya çı karsa, tı bbi yardı m alı n.

Cilt teması ndan sonra: Giysileri çı karı n. Sağlanan KKD'yi giyin. Cildi su ve sabunla yı kayı n. Herhangi bir semptom varsa, bir doktoru arayı n. Herhangi bir çözücü kullanmayı n.

Göz teması ndan sonra: Suyla sulama. Sağlanan KKD'yi giyin. Herhangi bir semptom varsa, bir doktor çağı rı n. Engelliye kaza yerinden uzak tutun.

Yutulduktan sonra: Yutulduktan sonra: hemen hastaya su içirin (en fazla iki bardak). Bir doktora danı şı n.

İlk yardı mcı nı n korunması : Uygulanamaz.

4.2 En önemli belirtiler ve etkiler

Belirtileri: Bilinen semptomlar ve etkiler bu Güvenlik Bilgi Formu'nun 2.2. bölümünde açıklanmaktadır .

Riskler: Tedavi edilmeyen semptomlar ek sağlı k risklerine yol açabilir.

4.3 Acil tı bbi ve özel tedavinin belirtilmesi

Hekim tavsiye almak için ulusal zehir merkezine başvurabilir.

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Söndürme ortamı

Uygun söndürme ortamı : Kuru kimyasal, CO2, su spreyi veya alkole dayanı klı köpük.

Uygun olmayan söndürme maddeleri: Veri bulunmamaktadır .

5.2 Karı şı mdan kaynaklanan özel tehlikeler

Karbondioksit, karbonmonoksit.



Güvenlik Bilgi Formu

Ürün adı : BAC101 P2D

Tarih: 2025-05-15

5.3 İtfaiyecilere tavsiyeler

İtfaiyeciler için özel koruyucu ekipmanlar:

Herhangi bir yangı nda olduğu gibi, bası nçlı solunum cihazı ve tam koruyucu ekipman kullanı n.

5.4 Diğer bilgiler

Başka bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 6: YANLIŞLIKLARLA SERBEST BIRAKILMA ÖNLEMLERİ

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri: Gerektiği gibi kişisel koruyucu ekipman kullanı n. Cilt, göz ve kı yafetlerle teması ndan kaçı nı n. Buhar/spreyi solumayı n.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyonlardan, yüzey ve yeraltı suları ndan uzak tutun. Kirlenmiş yı kama suyunu saklayı n ve bertaraf edin.

6.3 Muhafaza ve temizleme yöntemleri ve malzemeleri:

Sı vı bağlayı cı madde (kum, diatomlu toprak, asit veya universal bağlayı cı maddeler) ile emdirin.

BÖLÜM 7: TAŞIMA VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli kullanı m için önlemler

Molalardan önce ve işten sonra ellerinizi yı kayı n. Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutun.

Yeterli havalandı rma sağlayı n. Sadece orijinal kabı nda saklayı n. Güneş ı şı ğı ndan koruyun. Uzun süreli ı şı k etkisiyle ayrı şmaya neden olabilir.

7.2 Herhangi bir uyumsuzluk dahil olmak üzere güvenli depolama koşulları

Saklama Koşulları : Kilitli olarak saklayı n. İyi havalandı rı lan bir yerde saklayı n. Kabı sı kı ca kapalı tutun. Serin tutun.

Uyumsuz malzemeler: Bölüm 10'a bakı nı z.

7.3 Belirli son kullanı mlar

Bölüm 1.2'ye bakı nı z.

BÖLÜM 8: MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol parametreleri

Yerel yönetmeliklere uygun kontrol parametreleri dikkate alı nmalı dı r.

8.2 Pozlama kontrolleri



Güvenlik Bilgi Formu

Ürün adı : BAC101 P2D

Tarih: 2025-05-15

Mühendislik kontrolleri:

Herhangi bir potansiyel maruziyetin yakınında uygun göz/vücut yıkama ekipmanı bulunmalıdır. Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlanmalıdır. Tüm ulusal/yerel düzenlemelere uyulduğundan emin olun.

Kişisel Koruyucu Ekipman:



El: _____

Koruyucu eldiven giyin.

Vücut koruması: _____

Su geçirmez giysiler.

Göz: _____

Bu ürünün endüstriyel ortamlarda kullanımına bağlı olarak sıçrama veya güvenlik gözlüğü takılabilir.

Solunum: _____

Solunabilen toz ve/veya duman durumunda bağlama solunum cihazı kullanın.

Diğer önlemler: _____

Herhangi bir açıklama mevcut değil.

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Dış görünüş:

Renk:

Sıvı

Koku:

Açık sarı

Koku eşiği:

Çiçek

pH:

Veri yok

Erime noktası /aralığı :

Veri yok

Kaynama noktası /aralığı :

Veri yok

Alevlenme noktası :

<90 °C

Buharlaşma hızı :

Veri yok

Yanıcılık:

Veri yok

Üst/alt yanıcılık veya patlayıcılık limitleri: Veri yok

Buhar basıncı :

Veri yok

Buhar yoğunluğu:

Veri yok

Bağıl Yoğunluk:

Veri yok

Çözünürlük(ler):

Veri yok

Bölüşüm katsayısı (n-oktanol/su):

Veri yok

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı :

Veri yok

Ayrışma sıcaklığı :

Veri yok

Viskozite:

Veri yok

Patlayıcı özellikleri:

Veri yok

Oksitleyici özellikler:

Veri yok



Güvenlik Bilgi Formu

Ürün adı : BAC101 P2D

Tarih: 2025-05-15

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE REAKTİVİTE

10.1 Reaktivite

Normal kullanı m koşulları nda hiçbir.

10.2 Kimyasal kararlı lı k

Normal koşullar altı nda kararlı dı r.

10.3 Tehlikeli reaksiyon olasılı ğı Bilinen bir tehlike yoktur.

10.4 Kaçını lması gereken

durumlar Açık alevlerden, sı cak yüzeylerden ve tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Aşırı sı caklı klardan ve doğrudan güneş ışığı ndan uzak tutun.

10.5 Uyumsuz malzemeler Bazlar, oksitleyici maddeler.

10.6 Tehlikeli ayrışma ürünleri Yangın durumunda: 5.2 bölümüne bakı nı z. Başka veri mevcut değildir.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Genel bilgi: Bu ürün bilinen insan kanserojenleri içermez.

11.1 Toksikolojik etkiler hakkı nda bilgi

Akut Toksisite:

İçeriklerin hiçbir hakkı nda bir açıklama bulunmamaktadır.

Cilt aşınması /tahrişi: Ciddi cilt

yanıkları na ve göz hasarı na neden olur.

Ciddi göz hasarı /tahrişi: Ciddi göz hasarı na neden olur.

Solunum veya cilt hassasiyeti: İçerik maddelerinden herhangi biri hakkı nda bir açıklama bulunmamaktadır.

Germ hücre mutajenitesi: İçerik maddelerinden hiçbir hakkı nda bir açıklama bulunmamaktadır.

Kanserojenlik: Bu ürün bilinen insan kanserojenleri içermez.

Üreme toksisitesi:



Güvenlik Bilgi Formu

Ürün adı : BAC101 P2D

Tarih: 2025-05-15

İçeriklerin hiçbirisi hakkı nda bir aç klama bulunmamaktadır .

STOT – tek maruz kalma: Solunum
yolu tahrişine neden olabilir.

STOT – tekrarlanan maruziyet:
Bileşenlerin hiçbirisi için herhangi bir aç klama bulunmamaktadır .

Aspirasyon tehlikesi:
İçerikteki hiçbir maddeye ilişkin bir aç klama bulunmamaktadır .

Muhtemel maruz kalma yolu(yolları):
Cilt maruziyeti ve göz maruziyeti en olası olanlardır . Kazara yutma da mümkündür.

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER

Genel bilgi:

İçeriklerin hiçbirisi için herhangi bir aç klama mevcut değil

12.1 Toksisite

İçeriklerin hiçbirisi hakkı nda bir aç klama bulunmamaktadır .

12.2 Kalı cı lı k ve parçalanabilirlik

Fiziksel ve fotokimyasal eliminasyon: İçeriklerin hiçbirisi
için bir aç klama bulunmamaktadır .

Biyolojik bozunma:

İçeriklerin hiçbirisi hakkı nda bir aç klama bulunmamaktadır .

12.3 Biyobirikim potansiyeli İçerik maddelerinden
herhangi biri hakkı nda herhangi bir aç klama bulunmamaktadır .

12.4 Topraktaki hareketlilik

Bilinen/Tahmin edilen çevresel dağı lı m:

İçeriklerin hiçbirisi için herhangi bir aç klama mevcut değil

Yüzey gerilimi: İçeriklerin

hiçbirisi hakkı nda bir aç klama bulunmamaktadır .

Adsorpsiyon/Desorpsiyon:

İçeriklerin hiçbirisi için bir aç klama bulunmamaktadır .

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları Bu ürün,

%0,1 veya daha yüksek seviyelerde kalı cı , biyobirikimli ve toksik (PBT) veya çok kalı cı ve çok biyobirikimli (vPvB) olarak kabul
edilen bileşenler içermez.



Güvenlik Bilgi Formu

Ürün adı : BAC101 P2D

Tarih: 2025-05-15

12.6 Endokrin Bozucu Özellikler

Madde/karışım, REACH Madde 57(f) veya Komisyon Delege Tüzüğü (AB) 2017/2100 veya Komisyon Tüzüğü (AB) 2018/605'e göre endokrin bozucu özelliklere sahip olduğu düşünülen bileşenleri %0,1 veya daha yüksek seviyelerde içermez.

12.7 Diğer olumsuz etkiler

İçeriklerin hiçbirisi hakkında bir açıklama bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: İMHA HUSUSLARI

13.1 Atık işleme yöntemleri

Ürün:

Geri kazanım veya geri dönüşüm için saklanamayan her şey uygun ve onaylı bir atık bertaraf tesisinde yönetilmelidir. Bu ürünün işlenmesi, kullanımı veya kontaminasyonu atık yönetimi seçeneklerini değiştirebilir.

Atık malzeme:

Herhangi bir atık malzemenin bertarafını ürünün bertarafı ile aynı şekilde gerçekleştirin.

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

14.1 BM numarası

ADR/RID/IDMG/IATA: BM 2672

14.2 BM'nin uygun nakliye adı

ADR/RID/IDMG/IATA: AŞINDIRICI SIVI, ASİDİK, İNORGANİK, NOS (Hidroklorik asit, hidrojen peroksit)

14.3 Taşıma tehlike sınıfı (ları)

ADR/RID/IDMG/IATA: 8

14.4 Paketleme grubu

ADR/RID/IDMG/IATA: III

14.5 Çevresel tehlikeler

ADR/RID/IDMG/IATA: Düzenlenmemiş

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Herhangi bir açıklama mevcut değil.

14.7 MARPOL73/78 Ek II ve IBC Koduna göre toplu taşımacılık

Ürün toplu olarak gönderilmediğinden geçerli değildir.

BÖLÜM 15: DÜZENLEYİCİ BİLGİLER

15.1 Madde veya karışımın özgü güvenlik, sağlık ve çevre düzenlemeleri/mevzuatı



Güvenlik Bilgi Formu

Ürün adı : BAC101 P2D

Tarih: 2025-05-15

REACH'in XVII. ekine göre herhangi bir kısıtlama uygulanmamaktadır.

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Tedarikçi tarafından bu madde/karışım için herhangi bir Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Daha fazla bilgi

Bu Güvenlik Veri Formunda (SDS) sunulan bilgiler, yayımlanma tarihindeki bilgilerimize göre doğrudur. SDS'de verilen bilgiler yalnızca güvenli elleçleme, kullanımı, nakliye, işleme, depolama, serbest bırakma ve bertaraf için bir kılavuz niteliğindedir. SDS'deki bilgiler hiçbir şekilde kalite için bir garanti veya şartname olarak kabul edilemez.

Uyarı :

BAC101 P1D, Birleşik Krallık ve Avrupa'da yalnızca Sauber EU ve Kuzey Amerika, Güney Amerika ve Kanada'da Combustion Technologies aracıyla satışa sunulmak üzere lisanslanmıştır. Ürün veri sayfaları ve Güvenlik Veri Sayfaları (SDS) bu yetkili distribütörlere özeldir ve diğer kaynaklardan elde edilen ürün sürümleri için geçerli olmayabilir. Bu kuruluşların dairesinde resmi bir belge, teknik şartname veya güvenlik yeterliliği bulunmamaktadır.