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

Ticari ürün ismi :	BlackboardPaint - Anycolour		
Revizyon tarihi :	28-01-2020	**Versiyon (Revizyon) :**	1.0.0 (1.0.0)
Basım tarihi :	26-11-2020		

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1 Madde/Karışım kimliği
BlackboardPaint - Anycolour (BB-TRP-M)
Özgün Formül Belirteci : 4610-U0XR-F000-X2U0

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları
Uygun tanımlanmış kullanımlar
Ürün kategorileri [PC]
Dye
ÜÜrün kategorileri [PROC]
El temasıyla ilgili manüel aktiviteler
Industrial
Professional
Private
Rulo veya fırça ile sürme
Endüstriyel olmayan püskürtme

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri
Supplier (manufacturer/importer/only representative/downstream user/distributor)
MagPaint Europe B.V.
Sokak : Riezenweg 2
Posta kodu/Şehir : 7071 PR Ulft
Telefon : 0315 386 473

1.4 Acil durum telefon numarası
0315 386 473

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması
Yönetmelik (AT) N0. 1272/2008 [CLP] uyarınca sınıflandırma
Hiçbiri

2.2 Etiket unsurları
(AT) No.1272/2008 [CLP] yönetmeliğine göre işaretlenme
Belli karışımlarının tamamlayıcı işaretleme unsurları için özel talimatlar

EUH208	REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE AND 2-METHYL-2H -ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.
EUH210	Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

2.3 Diğer zararlar
Hiçbiri

BÖLÜM 3: Bileşim/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar
Tehlikeli içerik maddeleri
Hiçbiri

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgiler
Tüm şüpheli hallerde ve semptomların mevcut olması durumunda doktora başvurun.

İnhalasyondan sonra
Etkilenen kişileri temiz havaya çıkarın, sıcak ve sakin kalmalarını sağlayın. Solunum yollarının iritasyonunda doktora gidin.

Cilt temasında
Mekanik olarak uzaklaştırın (örn. ilgili deri bölgelerine pamuk ve selüloz ile dokunun) ve sonra su ve hafif bir temizleyici ile iyice yıkayın. Deri iritasyonlarında doktora gidiniz.

Göz temasından sonra
Göz ile teması halinde gözü 10 ila 15 dakika akan su ile yıkayın ve göz doktoruna başvurun.

Yuttuktan sonra
Ağzınızı suyla çalkalayın. KusturMAYIN.

4.2 Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler
Bilgi bulunmamaktadır.

4.3 Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler
Hiçbiri

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler
Su Köpük Söndürme tozu Karbondioksit (CO2)

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar
Yangında oluşabilecekler: Karbonmonoksit Karbondioksit (CO2)

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler
Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.

5.4 İlave bilgiler
Eksplozyon ve yangın gazlarını solumayın. Söndürme suyunun kanalizasyona veya sulara karışmasını engelleyin. Basınç artışını engellemek için ısı uzaklaştırılmalı.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri
Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın (bakınız bölüm 8).

6.2 Çevresel önlemler
Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Atık giderilmesi için ilgili makama danışın.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller
Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kiselgur, asit bağlayıcısı, üniversel bağlayıcı) ile absorbe edin. Dökülen miktarları hemen ortadan kaldırın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar
BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma Atılım: bakınız bölüm 13

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler

Koruma tedbirleri ve davranış kuralları

Kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın (bakınız bölüm 8). Kontaminasyonu ve nemin absorpsiyonunu engellemek için ambalaj kuru ve sıkı bir şekilde kapalı tutulmalıdır.

7.2 Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Teknik tedbirler ve depolama şartları

Sadece orijinal kaplarında muhafaza edin/depolayın. Deponun yeterince havalanmasını sağlayınız. Tavsiye edilen depolama ısısı Den (dan) uzak tutun UV-Işınları/güneş ışığı Şundan kaçının: Donmalar

7.3 Belirli son kullanımlar

Tavsiye

Kullanım talimatlarına dikkat edin.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Hiçbiri

8.2 Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipmanların kullanımından önce teknik önlemler ve uygun çalışma yöntemlerinin uygulanması önceliklidir.

Kişisel koruyucu ekipman

Yan korumalı gözlük DIN EN 166

Deri koruması

El koruması

Penetrasyon zamanı (maksimal taşıma süresi) Eldiven materyalinin kalınlığı Uygun materyal NBR (Nitril kauçuk)

Kısa süreli deri temasında : Eldivenler tekrar kullanılacaksa, çıkarmadan önce temizlenmeli ve iyi hava alacak şekilde muhafaza edilmeliler.

Uygun materyal : NBR (Nitril kauçuk)

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Koku characteristic Koku eşiği Kullanılabilir veriler yok

Güvenlik tekniği ile ilgili karakteristik büyüklükler

Donma noktası :	(1013 hPa)	belirlenmemiş	
Kaynama noktası/kaynama bölgesi :	(1013 hPa)	belirlenmemiş	
Ayrışma ısısı :	(1013 hPa)	belirlenmemiş	
Alevlenme noktası :		anlamsız	
Kendi kendini tutuşturma ısısı :		anlamsız	
Alt patlama sınırı :		anlamsız	
Üst patlama sınırı :		anlamsız	
Buhar basıncı :	(50 °C)	belirlenmemiş	
Yoğunluk :	(20 °C)	1,2	g/cm^3
Solvent separasyon testi :	(20 °C)	belirlenmemiş	
Suda çözünürlük :	(20 °C)	belirlenmemiş	
pH değeri :		7,9 - 8,1	
log P O/W :		belirlenmemiş	

Ford tüpü boşalma zamanı :	(20 °C)	belirlenmemiş	DIN bardak 4 mm
Vizkosite :	(20 °C)	Kullanılabilir veriler yok	
Koku eşiği :		belirlenmemiş	
Evaporasyon sayısı :		belirlenmemiş	
Oksitleyici sıvı :	Anlamsız.		
Patlayıcı özellikler :	Anlamsız.		

9.2 Diğer bilgiler
Hiçbiri

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime
Normal kullanım koşulları altında bu malzemenin reaktif olmadığı kabul edilir.

10.2 Kimyasal kararlılık
The mixture is chemically stable under recommended conditions of storage, use and temperature.

10.3 Zararlı tepkime olasılığı
Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar
Kullanılabilir veriler yok

10.5 Kaçınılması gereken maddeler
Kullanılabilir veriler yok

10.6 Zararlı bozunma ürünleri
Bilinen ayrışma ürünü yoktur.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi
Solunum/cilt hassaslaştırma
Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
CMR etkileri (kanserojenik, mutajenik, reprodüksiyon için tehlikeli etkiler)
The ingredients in this mixture do not meet the criteria for classification as CMR category 1A or 1B according to CLP.

11.2 Toksikokinetik, metabolizma v dağılım
Kullanılabilir veriler yok

11.4 Diğer olumsuz etkiler
Hazırlama/karışım için hiçbir bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksisite
Bilgi bulunmamaktadır.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik
Bileşenler biyolojik olarak yıkılabilirdirler.

12.3 Biyobirikim potansiyeli
Test edilmemiş karışım.

12.4 Toprakta hareketlilik

Kullanılabilir veriler yok

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Karışımdaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.
Karışımdaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.

12.6 Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Atık anahtar numaralarının/atık tanımlamalarının tahsisi EAKV'ye göre branşa ve işleme spesifik yapılmalıdır. Dispose according to legislation.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

14.1 UN numarası

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.2 Uygun UN taşımacılık adı

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.4 Ambalajlama grubu

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.5 Çevresel zararlar

Transport talimatları açısından tehlikeli madde değildir.

14.6 Kullanıcı için özel önlemler

Hiçbiri

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1 Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Hiçbiri

15.2 Madde güvenlik değerlendirilmesi

Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

16.1 Değişiklik bilgileri

02. Belli karışımlarının tamamlayıcı işaretleme unsurları için özel talimatlar

16.2 Kısaltma ve akronimler

a.i. = Active ingredient
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AFFF = Aqueous Film Forming Foam
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)
aq. = Aqueous

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
atm = Atmosphere(s)
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)
BCF = Bioconcentration Factor
bp = Boiling point at stated pressure
bw = Body weight
ca = (Circa) about
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.
Conc = Concentration
cP = CentiPoise
cSt = Centistokes
d = Day(s)
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC = European Community; European Commission
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EU = European Union
EWC = European Waste Catalogue
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log10 hydrogen ion concentration
pKa = -log10 acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of CHemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioacccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Önemli literatür bilgileri ve veri kaynakları
Hiçbiri

16.4 Karışımların ve kullanılan değerleme yöntemlerinin (EG) 1272/2008 numaralı [CLP] yönergesi uyarınca sınıflandırılması
Karışımların ve kullanılan değerleme yöntemlerinin (EG) 1272/2008 numaralı [CLP] yönergesi uyarınca sınıflandırılması

16.5 H- ve EUH -cümlelerin tam metni (Numara ve tam tekst)
Hiçbiri

16.6 Eğitim bilgileri
Hiçbiri

16.7 İlave veriler
Hiçbiri

The above information describes exclusively the safety requirements of the product and is based on our present-day knowledge. The information is intended to give you advice about the safe handling of the product named in this safety data sheet, for storage, processing, transport and disposal. The information cannot be transferred to other products. In the case of mixing the product with other products or in the case of processing, the information on this safety data sheet is not necessarily valid for the new made-up material.