

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Markeerkrijt, wit

Datum van herziening: 15.01.2020

Productcode: BO5007400

Pagina 1 van 5

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Markeerkrijt, wit

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

Markiermiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	BOHLE AG	
Weg:	Dieselstr. 10	
Plaats:	D-42781 Haan	
Telefoon:	+49 2129 5568-0	Telefax: +49 2129 5568-282
E-mail:	info@bohle.de	
Contactperson:	Klaus Nehren	Telefoon: +49 2129 5568-276
E-mail:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Bereik:	Chemie	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar. +49 2129 5568-276

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat Triisobutyl phosphate. Kan een allergische reactie veroorzaken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Chemische omschrijving**

kleurstof bindmiddel

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	Hoeveelheid
126-71-6	Triisobutyl phosphate				<0,2 %
		204-798-3		01-2119957118-32	
	Skin Sens. 1B; H317				

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Markeerkrijt, wit

Datum van herziening: 15.01.2020

Productcode: BO5007400

Pagina 2 van 5

Algemeen advies

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Bij aanraking met de huid

Met zeep en water wassen.

Bij aanraking met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Bij inslikken

De mond spoelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide (CO₂), Bluspoeder, Watersproeistraal

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

5.3. Advies voor brandweertieners

Standaardprocedure voor chemische branden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanische bewerkingsmachines gebruiken.

Stofontwikkeling vermijden.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Aanraking met de ogen vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of apparaten

Niet combineerbaar met oxidatiemiddelen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Beschermen tegen blootstelling aan vorst, hitte en direct zonlicht
opslagstabiliteit. 0 - 40°C

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Markeerkrijt, wit

Datum van herziening: 15.01.2020

Productcode: BO5007400

Pagina 3 van 5

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
126-71-6	Triisobutyl phosphate		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	50 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	4,25 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	2,13 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	8,89 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	2,13 mg/kg lg/dag

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment	Waarde	
126-71-6	Triisobutyl phosphate	
Zoetwater	0,0143 mg/l	
Zeewater	0,00143 mg/l	
Zoetwatersediment	2,05 mg/kg	
Zeewatersediment	0,205 mg/kg	
Micro-organismen in rioolwaterzuivering	3,72 mg/l	
Bodem	0,426 mg/kg	

Bijkomend advies voor grenswaarden

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC waarden zijn vastgelegd.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Hygiënische maatregelen

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Veiligheidsbril met zijschermen overeenkomstig EN 166

Bescherming van de handen

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU Richtlijn 89/689/EEC en de Europese Norm EN 374, die daarop is gebaseerd.

Bescherming van de huid

preventieve huidbescherming

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende afzuiging

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: vast
 Kleur: wit
 Geur: reukloos

Toestandsveranderingen

Smeltpunt: > 55 °C
 Vlampunt: >270 °C

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Markeerkrijt, wit

Datum van herziening: 15.01.2020

Productcode: BO5007400

Pagina 4 van 5

Ontploffingseigenschappen

geen

Ontstekingstemperatuur:

>320 °C

Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

Wateroplosbaarheid:

gedeeltelijk oplosbaar

Oplosmiddel-gehalte:

0%

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Verdere informatie

Geen specifieke gevaren dienen vermeld te worden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****RUBRIEK 12: Ecologische informatie****Bijkomend advies**

Bij normaal gebruik is geen schade aan het milieu bekend, en wordt ook niet verwacht.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Met in acht name van plaatselijke en nationale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU:

nee

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

2004/42/EG (VOC):

0%

Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend-klasse (D):

1 - licht watervervuilend

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Markeerkrijt, wit

Datum van herziening: 15.01.2020

Productcode: BO5007400

Pagina 5 van 5

RUBRIEK 16: Overige informatie**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
EUH208	Bevat Triisobutyl phosphate. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)