

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Glass marking crayon, white**

Revideret dato: 15.01.2020

Katalog-nr.: BO5007400

Side 1 af 5

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

Glass marking crayon, white

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Markiermittel

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed: BOHLE AG  
Gade: Dieselstr. 10  
By: D-42781 Haan  
Telefon: +49 2129 5568-0      Telefax: +49 2129 5568-282  
E-mail: info@bohle.de  
Kontaktperson: Klaus Nehren      Telefon: +49 2129 5568-276  
E-mail: MSDS@bohle.de  
Internet: www.bohle.com  
Informationsgivende afdeling: Chemie

**1.4. Nødtelefon:** Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid. +49 2129 5568-276**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

**2.2. Mærkningselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH208      Indeholder Triisobutyl phosphate. Kan udløse allergisk reaktion.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

farvestof kemisk bindemiddel

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
126-71-6	Triisobutyl phosphate			<0,2 %
	204-798-3		01-2119957118-32	
	Skin Sens. 1B; H317			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Glass marking crayon, white**

Revideret dato: 15.01.2020

Katalog-nr.: BO5007400

Side 2 af 5

**Generelt råd**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

**I tilfælde af hudkontakt**

Vask med sæbe og vand.

**I tilfælde af øjenkontakt**

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

**Ved indtagelse**

Skyl munden.

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Kuldioxid (CO<sub>2</sub>), Slukningspulver, Vandsprøjtestråle

**Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Standard procedure for kemikalie brande.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Holdes væk fra varme og antændelseskilder.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Brug mekanisk håndteringsudstyr.

Undgå udvikling af støv.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Undgå kontakt med øjne.

**Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

**Information om fælleslagring**

Uforenelig med oxidationsmidler.

**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Beskyttes mod frost, varme og sollys

lagerstabilitet. 0 - 40°C

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Glass marking crayon, white**

Revideret dato: 15.01.2020

Katalog-nr.: BO5007400

Side 3 af 5

**DNEL/DMEL værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale		
DNEL type	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
126-71-6	Triisobutyl phosphate		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	50 mg/m <sup>3</sup>
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	4,25 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	2,13 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	8,89 mg/m <sup>3</sup>
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	2,13 mg/kg legemsvægt pr. dag

**PNEC værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	
Delmiljø	Værdi	
126-71-6	Triisobutyl phosphate	
Ferskvand	0,0143 mg/l	
Havvand	0,00143 mg/l	
Ferskvandssediment	2,05 mg/kg	
Havvandssediment	0,205 mg/kg	
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	3,72 mg/l	
Jord	0,426 mg/kg	

**Øvrige råd-Kontrolparametre**

Indeholder ingen stoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier.

**8.2. Eksponeringskontrol**
**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

**Hygiejniske foranstaltninger**

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer. Vask hænder før pauser og ved arbejdstidsophør. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

**Beskyttelse af øjne/ansigt**

sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

**Håndværn**

De valgte beskyttelseshandsker skal tilfredsstille specifikationerne i EF Direktiv 89/689/EØF og standard EN 374 afledt derfra.

**Hudværn**

forebyggende hudbeskyttelse

**Åndedrætsværn**

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: utilstrækkelig udsugning

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**
**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

 Tilstandsform: fast  
 Farve: hvid

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**Glass marking crayon, white**

Revideret dato: 15.01.2020

Katalog-nr.: BO5007400

Side 4 af 5

Lugt:	lugtfri
<b>Tilstand-ændringer</b>	
Smeltepunkt:	> 55 °C
Flammepunkt:	>270 °C
<b>Eksplorative egenskaber</b>	
intet/ingen	
Antændelsestemperatur:	>320 °C
<b>Oxidierende egenskaber</b>	
Ikke brandfremmende.	
Vandopløselighed:	delvis opløselig
Opløsningsmiddeldampe:	0%

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

**Yderligere information**

Ingen specielle nævneværdige farer.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****PUNKT 12: Miljøoplysninger****Andre informationer**

Økologiske skader er ikke kendt eller forventet ved normalt brug.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

I henhold til lokale og nationale regulativer.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)**

<b>14.1. UN-nummer:</b>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):</b>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<b>14.4. Emballagegruppe:</b>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIGT: nej

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret dato: 15.01.2020

**Glass marking crayon, white**

Katalog-nr.: BO5007400

Side 5 af 5

**EU oplysninger om regulering**

2004/42/EF (VOC): 0%

**National regulativ information**

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

EUH208 Indeholder Triisobutyl phosphate. Kan udløse allergisk reaktion.

**Yderligere information**

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*