

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Glass marking crayon, white

Läbi vaadanud: 15.01.2020

Materjali number: BO5007400

Lehekülg 1 / 5-st

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1. Tootetähis**

Glass marking crayon, white

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**Aine/segude kasutusala**

Markiermittel

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi: BOHLE AG
Tänav: Dieselstr. 10
Koht: D-42781 Haan
Telefon: +49 2129 5568-0 Faks: +49 2129 5568-282
E-kiri: info@bohle.de
Kontaktisik: Klaus Nehren Telefon: +49 2129 5568-276
E-kiri: MSDS@bohle.de
Internet: www.bohle.com
Teavet annab: Chemie

1.4. Hädaabitelefoni number: Nimetatud telefonil on abi kättesaadav ainult tööajal. +49 2129 5568-276**2. JAGU. Ohtude identifitseerimine****2.1. Aine või segu klassifitseerimine****Määrus (EÜ) nr 1272/2008**

Segu ei ole klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses.

2.2. Märgistuselemendid**Määrus (EÜ) nr 1272/2008****Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud**

Segu ei ole klassifitseeritud kui ohtlik vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

Teatud toodete erandlik märgistamine

EUH208 Sisaldab Triisobutyl phosphate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2. Segud****Kemikaali iseloomustus**

värvaine siduv aine

Ohtlikud koostisosad

CASi nr	Nimetus	Osa		
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	GHS Klassifikatsioon			
126-71-6	Triisobutyl phosphate			<0,2 %
	204-798-3		01-2119957118-32	
	Skin Sens. 1B; H317			

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata lõiku 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus**

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Glass marking crayon, white

Läbi vaadanud: 15.01.2020

Materjali number: BO5007400

Lehekülg 2 / 5-st

Üldine teave

Puudub vajadus eriliste meetmete rakendamiseks.

Kokkupuutel nahaga

Pesta maha vee ja seebiga.

Silma sattumisel

Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole.

Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Allaneelamisel

Loputada suud.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Süsinikdioksiid (CO₂), Kustutuspulber, Veepihusti

Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kasutada isikukaitsevahendeid.

Hoida eemale kuumadest kehadest ja süttimisallikatest.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Kasutada mehaanilisi käitlemisvahendeid.

Vältida tolmu teket.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

Vältida silma sattumist.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Hoiduda lahtise leegi eest, kuumadest pindadest ja süttimisallikatest.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida/ladustada ainult originaalmahutis.

Koosladustamise juhised

Ei reageeri oksüdeerivate ainetega.

Teave säilitustingimuste kohta

Vältida külmumist, kuumutamist ja päikesevalgust.

säilitusaeg. 0 - 40°C

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Glass marking crayon, white

Läbi vaadanud: 15.01.2020

Materjali number: BO5007400

Lehekülg 3 / 5-st

DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine	Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
126-71-6	Triisobutyl phosphate			
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	50 mg/m ³
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	4,25 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		oraalne	süsteemne	2,13 mg/kg kehamassi kohta päevas
Tarbija DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	süsteemne	8,89 mg/m ³
Tarbija DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	2,13 mg/kg kehamassi kohta päevas

PNEC väärtused

CASi nr	Aine	Väärtus
126-71-6	Triisobutyl phosphate	
Magevesi		0,0143 mg/l
Merevesi		0,00143 mg/l
Magevee põhjasete		2,05 mg/kg
Merevee põhjasete		0,205 mg/kg
Mikroorganismid reoveepuhastites		3,72 mg/l
Pinnas		0,426 mg/kg

Lisateave piirnormide kohta

Ei sisalda aineid, millele on sätestatud töökeskkonna piirnormid.

8.2. Kokkupuute ohjamise
Asjakohane tehniline kontroll

Tagada piisav ventilatsioon.

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Hoida eemale toidust, joogist ja söödast. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus. Kasutamisel mitte süüa, juua ja suitsetada

Silmade/näo kaitsmine

kaitseprillid koos näokaitsega vastavalt EN166

Käte kaitse

Valitud kaitsekindad peavad vastama EL Directiiv 89/689/EMÜ ja standardi EN 374 nõuetele.

Naha kaitse

nahakaitsevahend

Hingamisteede kaitse

Hingamisteede kaitsevahendid on vajalikud: ebapiisav väljatõmbeventilatsioon

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused
9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:	tahke
Värvus:	valge
Lõhn:	lõhnatu

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Glass marking crayon, white

Läbi vaadanud: 15.01.2020

Materjali number: BO5007400

Lehekülg 4 / 5-st

Aine oleku muutused

Sulamispunkt: > 55 °C

Leekpunkt: >270 °C

Plahvatavus

mitte üskski/mitte üskski

Süttimistemperatuur: >320 °C

Oksüdeerimisomadused

Mitteoksüdeeriv.

Lahustuvus vees: osaliselt lahustuv

Lahusti sisaldus: 0%

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1. Reaktsioonivõime**

Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlikke reaktsioone.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!.

Lisainformatsioon

Ohte ei ole eraldi märgitud.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****12. JAGU. Ökoloogiline teave****Lisateave**

Harilikul kasutamisel ei põhjusta keskkonakahjustusi.

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid****Jäätmete arvestus**

Vastavalt kehtivale seadusandlusele.

14. JAGU. Veonõuded**Maismaaveod (ADR/RID)****14.1. ÜRO number:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendirühm:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK: ei

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****EL reguleerivad õigusaktid**

2004/42/EÜ (VOC): 0%

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Glass marking crayon, white

Läbi vaadanud: 15.01.2020

Materjali number: BO5007400

Lehekülg 5 / 5-st

Riiklikud õigusaktid

Vett reostav (Saksamaa):

1 - nõrgalt vett kahjustav

16. JAGU. Muu teave**Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)**

H317

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

EUH208

Sisaldab Triisobutyl phosphate. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Lisateave

Andmed põhinevad meie praegustel teadmistel, need ei kujuta endast aga toote omaduste kinnitust ega ole lepingulise õigussuhte loomise aluseks.

Kehtivaid seadusi ja eeskirju peab meie toodete saaja järgima ise oma vastutusel.

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)