

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 1907/2006 / EG, artikel 31

Revideret den: 10.05.2019

Version: 7

Udskriv dato: 09.06.2020

1. Identifikation af stoffet / præparatet og virksomheden

Produktdetaljer

Handelsnavn: Harvard Cement normal hærkning, Pulver
 Harvard cement hurtig hærkning, Pulver
 Harvard Cement OptiCaps[®], Pulver

Brug af præparatet: Tandprodukt

Producent / leverandør:

Harvard Dental International GmbH,
 Margaretenstraße 2-4,
 15366 Hoppegarten, Tyskland
 info@harvard-dental-international.de

Informationsafdeling:

+ 49 (0) 30 99 28 978-0 (Kvalitetssikring)

2. Mulige farer

Klassificering af stoffet eller blandingen:

Klassificering i henhold til forordning (EF) 1272/2008

Vandigt. akut 1; H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

Vandigt. kron 1; H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Særlige advarsler for mennesker og miljø

Produktet skal mærkes på grund af beregningsproceduren i "Generel klassificeringsretningslinje for EU-præparater" i den seneste gyldige version.

Mærkningselementer:

Mærkning i henhold til forordning (EF) 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Advarsler om fare

H400 Meget giftig for vandlevende organismer

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedsinstruktioner

P273 Undgå udledning til miljøet.

Mærkning i henhold til EØF-retningslinjer

Medicinsk udstyr i henhold til direktiv 93/42 / EØF, der er beregnet til slutbrugere og bruges invasivt eller under kropskontakt, er undtaget fra mærkningskravet i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP / GHS).

Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: ikke relevant

vPvB: ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 1907/2006 / EG, artikel 31

Revideret den: 10.05.2019

Version: 7

Udskriv dato: 09.06.2020

3. <u>Sammensætning / information om komponenterne</u>
<p>CKemisk karakterisering: fremstilling</p> <p>Beskrivelse: Fremstilling ud fra zinkoxid, magnesiumoxid og pigmenter</p> <p>Farlige ingredienser: Zinkoxid [CAS-nr. 1314-13-2] GHS09, H400, H410 80 - 100%</p>
4. <u>Førstehjælpsforanstaltninger:</u>
<p>Generelle anvisninger: Kontakt en læge, hvis der opstår symptomer, der kan være forårsaget af produktet</p> <p>efter hudkontakt: vask med rigeligt vand og sæbe</p> <p>efter øjenkontakt: skyl med rigeligt vand og konsulter læge</p> <p>efter indtagelse: Kontakt straks en læge</p>
5. <u>Brandbekæmpelse</u>
<p>Egnede slukningsmidler: Tilpas slukningsmetoder og medier til den omgivende brand.</p> <p>Særligt beskyttelsesudstyr: egnet beskyttelsesbeklædning og selvforsynende åndedrætsværn</p>
6. <u>Forholdsregler over for udslip ved uheld</u>
<p>Personlige forholdsregler: Undgå indåndingstøv.</p> <p>Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke komme ind i kloak / grundvand</p> <p>Metoder til oprydning / opsamling: Tør op. Bortskaffes. Rengøring. Undgå støvdannelse</p> <p>Yderligere Information: Se afsnit 7 for information om sikker håndtering Se Afsnit 8 for information om personligt beskyttelsesudstyr Se afsnit 13 for information om bortskaffelse</p>
7. <u>Håndtering og opbevaring</u>
<p>Håndtering: Må kun bruges af tandlæger eller tandlaboratorier eller på deres vegne.</p> <p>Rådgivning om sikker håndtering: Ingen, hvis den opbevares og håndteres korrekt</p> <p>Oplysninger om brand- og eksplosionsbeskyttelse: -</p> <p>Opbevaring: Opbevares beskyttet mod let, tørt og tæt lukket (<25 ° C).</p> <p>Krav til opbevaringsrum og containere: Ingen særlige krav</p> <p>Oplysninger om opbevaring i et fælles lager: Opbevar ikke sammen med mad.</p> <p>Yderligere information om opbevaringsbetingelser: ingen</p> <p>Opbevaringsklasse: -</p>

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 1907/2006 / EG, artikel 31

Revideret den: 10.05.2019

Version: 7

Udskriv dato: 09.06.2020

8. Eksponeringskontrol og personligt beskyttelsesudstyr

Yderligere oplysninger om design af tekniske systemer: -

Komponenter med grænseværdier, der kræver overvågning på arbejdspladsen:

Produktet indeholder heller ingen relevante mængder stoffer med arbejdspladsrelateret overvågningsgrænseværdier.

Yderligere oplysninger: De lister, der var gyldige under fremstillingen, blev anvendt som basis.

Personligt beskyttelsesudstyr:

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger: normale hygiejniske forholdsregler

Åndedrætsværn: Påkrævet, når der dannes dampe / aerosoler.

Beskyttelse af hænder: Bær handsker. Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og modstandsdygtigt over for produktet. På grund af den manglende test kan der ikke gives nogen anbefaling om handskematerialet til produktet

Beskyttelse af øjne: sikkerhedsbriller

9. Fysiske og kemiske egenskaber

Ydre udseende

Form: Pulver

Farve: gullig

Lugt: lugtfri

Værdi / interval Enhed Metode

Ændring af tilstand

Smeltepunkt / smelteområde: n.a.

Kogepunkt / kogningsområde: n.a.

Flammepunkt: n.a.

Selvantændelighed: n.a. Produktet antændes ikke

Eksplodingsfare: ingen (ikke flygtig)

Massefylde: n.a.

Damptryk: n.a. (ikke flygtig)

Opløselighed i / blandbarhed med: delvis opløselig i toluen eller org. opløsningsmidler

Vand: uopløselig

Opløsningsmiddelindhold: ingen

Organiske opløsningsmidler: ingen

10. Stabilitet og reaktivitet

Forhold, der skal undgås:

Undgå varme og direkte sollys.

Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen farlige nedbrydningsprodukter kendes

11. Toksikologiske oplysninger

AAkut toksicitet: LD50 (rotte) > 5000 mg / kg (zinkoxid)

Primær irriterende effekt:

på huden: let irriterende

på øjet: dejligt

Sensibilisering: ikke observeret

Yderligere toksikologisk information:

Vores erfaring viser, at produktet kan håndteres uden sundhedsmæssige risici, hvis det håndteres korrekt og i overensstemmelse med den sædvanlige erhvervshygiejne.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til 1907/2006 / EG, artikel 31

Revideret den: 10.05.2019

Version: 7

Udskriv dato: 09.06.2020

12. Miljøoplysninger
<p>Toksicitet: kan have uønskede langtidsvirkninger i vand</p> <p>Persistens og nedbrydelighed: ingen information tilgængelig</p> <p>Bioakkumuleringspotentiale: ingen information tilgængelig</p> <p>Mobilitet i jord: Ingen information tilgængelig</p> <p>Generelle oplysninger: Lad ikke køre i kloak eller vandveje.</p> <p>Vandfareklasse: WGK 2 (selvklassificering): farlig for vand</p>
13. Bortskaffelse
<p>Produkt:</p> <p>Anbefaling: Kan brændes i et egnet system i overensstemmelse med lokale regler.</p> <p>Urenset emballage:</p> <p>Anbefaling: Bortskaffelse i henhold til officielle regler</p>
14. Transportregler
<p>Landtransport ADR, RID:</p> <p>ADR, RID</p> <p>UN 3077 MILJØFARLIG STOF, SOLID N.O.S. (zinkoxid), 9, III</p> <p>IMDG-kode til søs:</p> <p>IMDG-kode</p> <p>UN 3077 MILJØFARLIG STOF, SOLID, N.O.S. (zinkoxid), 9, III</p> <p>EmS: F-A S-F</p> <p>Lufttransport ICAO-TI / IATA-DGR:</p> <p>CAO, PAX</p> <p>UN 3077 MILJØFARLIG STOF, SOLID, N.O.S. (zinkoxid), 9, III</p> <p>Transportreglerne er citeret i henhold til de internationale regler og i den form, der bruges i Tyskland. Der tages ikke hensyn til mulige afvigelser i andre lande.</p>
15. Forordninger
<p>Mærkning i henhold til EF-retningslinjer:</p> <p>Produktet falder ind under EF-direktiv 93/42 / EØF for medicinsk udstyr.</p> <p>Nationale regler:</p> <p>Vandfareklasse: WGK 2 (selvklassificering): farlig for vand</p> <p>Kemisk sikkerhedsvurdering:</p> <p>Der er ikke foretaget en kemisk sikkerhedsvurdering.</p>
16. Andre oplysninger:
<p>Ændringer sammenlignet med den sidste version:</p> <p>Tilpasning i henhold til 1907/2006 / EF, artikel 31</p> <p>Oplysningerne er baseret på den aktuelle viden og erfaring. Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet har ikke betydningen af ejendomsforsikringer.</p>