SÄKERHETSDATABLAD

TopDent Alginat

DAB Dental AB, tel. 08-506 505 00
Art.nr 808111

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Produktnamn : TopDent Alginat

Produkttyp : Dammfritt pulver på alginatbas.

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

: Dentalt formningsmaterial.

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nationell kontakt

DAB Dental AB
PO Box 423
Upplands Väsby S-194-04
Sweden

T +46 8 506 505 00
F +46 8 506 505 10
e-mail: kontakt@dabdental.se

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen/Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer : +46 8 506 505 00 (Office hours)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Pulver.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

Märkningsuppgifter

Kompletterande märkningselement : Ej tillämpbart.

Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Inga.

Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII : Ej tillämpbart.

Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII : Ej tillämpbart.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne/beredning : Pulver.

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Typ
Europa				
Tetra Sodium Pyrophosphate	CAS: 7722-88-5 EC: 231-767-1	0,5-1,0	H302, H318	-
Potassium Hexafluorotitanate	CAS: 16919-27-0 EC: 240-969-9	2-5	H302, H318	-
			Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	

Typ

1: Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

Inget farligt ämne är utsläppt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen : Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Konsultera läkare om irritation uppstår.

Inandning : Ej tillämpbart.

Hudkontakt : Skölj förorenad hud med mycket vatten.

Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Vid ihållande besvar kontakta läkare.

Skydd åt dem som ger första hjälpen : Ej tillämpbart.

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen : Irriterar ögonen.

Inandning : The product contains no relevant dust particles. The surface of the diatomaceous earth is coated with paraffines.

Hudkontakt : Ej irriterande (EU).

Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Meddelande till läkare : Anses inte vara giftig för människor.

Speciella behandlingar : Ej tillämpbart.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.

Olämpliga släckmedel : Inte känd.

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Farliga termiska sönderdelningsprodukter : Fluoridsalt. koloxider (CO, CO_2)

Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal : Vid brand kan giftiga gaser/rök utvecklas vid nedbrytning.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Bär lämpligt andningsskydd.

Ytterligare information : Ej brandfarlig blandning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal : Undvikk dammbildning.

För räddningspersonal : Undvikk dammbildning.

Miljöskyddsåtgärder : Undvik utsläpp i miljön.

Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp : Använd skyffel för att överföra materialet till en lämplig avfallsbehållare.

Stort utsläpp : Undvik att skapa dammiga förhållanden och motverka spridning med vinden. Bär lämpligt andningsskydd. Använd skyffel för att överföra materialet till en lämplig avfallsbehållare.

Hänvisning till andra avsnitt : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder : Undvikk dammbildning.

Råd om allmän yrkeshygien : Förvaras torrt.

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet : Ingen specifik förvaring krävs.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Europa Inget känt hygieniskt gränsvärde.	

Rekommenderade kontrollåtgärder : Ej tillämpbart.

DNEL/DMEL : Inga DNEL/DMEL-värden tillgängliga.

PNEC : Inga PNEC-värden tillgängliga.

Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Undvikk dammbildning.

Personliga skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder : Ej tillämpbart.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Skyddsglasögon.

Hudskydd

Handskydd : Nitrilhandskar.

Kroppsskydd : Laboratorierock.

Annat hudskydd : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Andningsskydd : Andningsskydd behövs inte vid normal och avsedd användning av produkten.

Begränsning av miljöexponeringen : Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd : Fast ämne. (Pulver.)

Färg : Orange.

Lukt : Pepparmintliknande.

pH-värde : Ej tillgängligt.

Smältpunkt/fryspunkt : Inga resultat tillgängliga.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall : Inga resultat tillgängliga.

Flampunkt : Inga brandfarliga beståndsdelar.

Relativ densitet : 2 gr/ml

Vattenlöslighet : Delvis löslig i kallt vatten.

Självantändningstemperatur : Inga brandfarliga beståndsdelar.

Sönderfallstemperatur : Inga resultat tillgängliga.

Viskositet : Testning är inte tekniskt möjlig.

Oxiderande egenskaper : Ej tillämpbart.

Annan information : Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet : Ingen ytterligare information.

Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

Risken för farliga reaktioner : Inga.

Förhållanden som ska undvikas : Inga.

Oförenliga material : Ingen specifik data.

Farliga sönderdelningsprodukter : Inga.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Mycket låg giftighet för människor eller djur.

Irritation/Korrosion : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Allergiframkallande : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenicitet : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Fosterskador : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen : Irriterar ögonen.

Inandning : The product contains no relevant dust particles. The surface of the diatomaceous earth is coated with paraffines.

Hudkontakt : Ej irriterande (EU).

Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Annan information : Ingen ytterligare information.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Toxicitet : Inga resultat tillgängliga.

Persistens och nedbrytbarhet : Inga resultat tillgängliga.

Bioackumuleringsförmåga : Inga resultat tillgängliga.

Rörligheten i jord : Ej tillgängligt.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT : Ej tillämpbart.

vPvB : Ej tillämpbart.

Andra skadliga effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallshantering : Använd skyffel för att överföra materialet till en lämplig avfallsbehållare.

Farligt avfall : Enligt leverantörens nuvarande kännedom innehåller denna produkt inte några farliga beståndsdelar i kvantiteter som behöver rapporteras i enlighet med lokala föreskrifter.

Förpackning

Avfallshantering : Använd skyffel för att överföra materialet till en lämplig avfallsbehållare.

Speciella försiktighetsåtgärder : Undvik att inandas damm.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
UN-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.
Officiell transportbenämning	-	-	-	-
Faroklass för transport	Ej kontrollerad enligt ADR i Europa.	Ej reglerad enligt ADN (Europa).	Ej reglerad enligt IMDG.	Ej reglerad enligt IATA.
Förpackningsgrupp	-	-	-	-
Miljöfaror	-	-	-	-
Ytterligare information	-	-	-	-

Särskilda försiktighetsåtgärder : Inga speciella handskar behövs.

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden : Ej tillgängligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Nationella föreskrifter

Ej tillämpbart.

Kemikaliesäkerhetsbedömning : Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer : ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DMEL = Härled nivå för minimal effekt
DNEL = Härled nivå för ingen effekt
EUH statement = CLP-specifik faroangivelse
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Inte klassificerad.	

Europa

Faroangivelserna i fulltext : H302 - Farligt vid förtäring.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS] : H302 - AKUT TOXICITET - ORAL Kategori 4.
H318 - IRRITANT Kategori 1.

Utskriftsdatum : 30-3-2015.

Utgivningsdatum/ Revisionsdatum : 30-3-2015.

Datum för tidigare utgåva : 30-3-2015.

AVSNITT 16: Annan information

Version : 2.01

Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.