

Sikkerhedsdatablad efter Arbejds miljølovgivningens regler.

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktnavn: Kromopan Varenr.:

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse: Alginat til aftrykstagning

Branche: Dentalbranchen

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: DK DentalDepot A/S
Bygmarken 8, 3520 Farum
Tlf: 3614 0000
E-mail: info@dkdentaldepot.dk

1.4 Nødtelefon Kontakt Giftlinien på telefon +45 8212 1212 (åbent 24 timer i døgnet)

2. Fareindikation

2.1 Klassificering af stoffet/blandingen

CLP Klassificering: STOT RE 2 H373

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Advarsel
Indeholder: Kiselgur, soda flux-kalcineret, dikalium-hexafluorotitanat.
H-sætninger: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
P-sætninger: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3 Andre farer Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Diatomite	70 < - < 85 %	68855-54-9	H373	
Di-kalium-hexafluorotitanat	0,5 < - < 2 %	16919-27-0	H302, H318	

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Bring den tilskadede ud i frisk luft. Ved åndedrætsbesvær placeres vedkommende i halvt siddende stilling. Søg straks læge.
Hudkontakt: Vask straks med meget vand. Forurenede tøj / sko fjernes straks. Forurenede tøj skal vaskes før genanvendelse. Søg læge.
Øjenkontakt: Det åbne øje skylles med vand i mindst 15 min. Ved vedvarende irritation søg øjenlæge.
Indtagelse: Søg straks læge. Fremkald IKKE opkastning.
Øvrige oplysninger: Ved tilskadestof vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet.

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Specifikke oplysninger om symptomer og virkninger forårsaget af produktet er ukendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomer. Sørg for, at lægeligt personale er informeret om det anvendte materiale og tager forholdsregler til beskyttelse af sig selv.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Kuldioxid, skum, pulver og vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Undgå indånding af brændbart materiale. Produktet er brændbart. Ved frigivelse af pulver i luften i tilstrækkelige mængder og tilstedeværelse af antændelseskilde, kan det danne eksplosive blandinger med luft. Brand kan opstå eller blive værre ved lækage af det faste produkt fra beholderen, hvis det når høje temperaturer eller gennem kontakt med antændelseskilder.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug vandstråler til at afkøle beholderne for at forhindre nedbrydning af produktet og udvikling af stoffer potentielt farlige for helbredet. Bær altid fuld brandforebyggelsesudstyr. Slukningsvand opsamles for at forhindre nedsivning i kloaksystemet. Kontamineret vand, der bruges til slukning og resterne fra branden bortskaffes i henhold til gældende regler.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Ingen data

For indsatspersonel: Undgå indånding af støv. Undgå støvdannelse. Sørg for god udsugning. Der skal anvendes beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i kloak, vand og grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opsamles med vådt papir for at forhindre støvdannelse. Papiret og spild bortskaffes som omtalt i punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 for bortskaffelse. Se punkt 8 for personlige værnemidler.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Der skal sikres tilstrækkelig udsugning ved arbejde med produktet. Undgå støvdannelse. Undgå indånding af støv. Der må ikke spises, drikkes, eller ryges under brugen af dette produkt. Fjern forurenede tøj før pauser.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen holdes lukket på et tørt, koldt og velventileret sted. Opbevares i den originale beholder. Beskyttes mod direkte sollys.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen kendte.

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Diatomite	0,05 mg/cm ³	
Dipotassium hexafluorotitanate (indånding)	5,2 mg/cm ³	

Målemetode: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygieniske målinger.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til

eksponeringskontrol: Der skal sikres tilstrækkelig udsugning ved arbejde med produktet. Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer. Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt: Tætsluttende beskyttelsesbriller.

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud: Der anvendes beskyttelsehandsker. Der kan evt. anvendes engangshandsker af nitrilgummi eller latex, såfremt handskerne skiftes straks efter, de er forurenede.

Personlige værnemidler, åndedræt: Ved arbejde uden tilstrækkelig udsugning, anvendes støvmaske med P-type filter.

Foranstaltning til begrænsning af eksponering af miljøet: Forurening opstået af fremstillingsprocesser, og af ventilationsudstyr, bør kontrolleres for at sikre overholdelse af miljøstandarder.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Pulver Farve: Hvid Lugt: Parfumeret Lugttærskel: Ingen data pH: Ingen data

Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen data Kogepunkt: Ingen data Flammepunkt: Ingen data

Fordampningshastighed: Ingen data Antændelighed: Ingen data

Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data Øvre/nedre eksplos.grænser: Ingen data

Damptryk: Ingen data Dampmassefylde: Ingen data Relativ massefylde: 2,3 g/cm³

Opløselighed: Opløselig i vand Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: Ingen data

Selvantændelsestemperatur: Ingen data Dekomponeringstemperatur: Ingen data

Viskositet: Ingen data Eksplosive egenskaber: Ingen data Oxiderende egenskaber: Ingen data

9.2 Andre oplysninger Ingen yderligere informationer.

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen reaktion ved formålsbestemt brug.

10.2 Kemisk stabilitet Stabil ved formålsbestemt brug og opbevaring.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Pulveret er potentielt eksplosivt, når det blandes med luft.

10.4 Forhold, der skal undgås Undgå støvdannelse.

10.5 Materialer, der skal undgås Ingen data

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter Ingen data

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

I mangel af data for selve produktet vurderes sundhedsfarer i henhold til egenskaberne af de stoffer, det indeholder, ved hjælp af de kriterier, der er angivet i den gældende forordning for klassificering.

Det er derfor nødvendigt at tage hensyn til koncentrationen af de enkelte farlige stoffer, der er angivet i afsnit 3, for at vurdere de toksikologiske virkninger af eksponering for produktet.

Akut toksicitet - oral: Ingen data

Akut toksicitet - dermal: Ingen data

Akut toksicitet - indånding: Ingen data

Hudætsning/-irritation: Ingen data

Alvorlig øjenskade/-irritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller

hudsensibilisering: Kan forårsage allergisk reaktion

Kimcellemutagenitet: Ingen data

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data

Reproduktionstoksicitet: Ingen data

Enkel STOT - eksponering: Ingen data

Gentagne STOT - eksponering: Kan forårsage organkade ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare: Ingen data

11.2 Oplysninger om andre farer Ingen data

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akut toksicitet: Ingen data

12.2 Persistens og nedbrydelighed Ingen data

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Ingen data

12.4 Mobilitet i jord Ingen data

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ingen data

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber Ingen data

12.7 Andre negative virkninger Må ikke udledes i kloak, vand og grundvand.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes foreskrifter.

14. Transportoplysninger ADR/RID

14.1 UN-nummer Ikke underlagt ADR/RID regulativ

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Bortfalder

14.3 Transportklasse Bortfalder

14.4 Emballagegruppe

Farenummer Bortfalder

Tunnelrestriktionskode Bortfalder

14.5 Miljøfarer Bortfalder

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ingen

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden Ingen data

15. Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet/blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige bestemmelser: Må ikke anvendes af unge under 18 år, med mindre de unge er i et læreforhold, hvor brugen af produktet er nødvendigt for uddannelsens gennemførelse. Obs arbejdsrestriktioner ved graviditet og amning.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger

Ovenstående oplysninger er baseret på vor nuværende viden og erfaring i relation til den form, hvori materialet er leveret. Oplysningerne er ment som en beskrivelse af vort produkt ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt og er ikke garanti for specifikke egenskaber.

H350 Kan forårsage kræft.

H341 Mistænkes for at forårsage genetiske defekter.

H302 Farlig ved indtagelse.

H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H317 Kan forårsage alvorlig hudreaktion.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.