Sikkerhedsdatablad
Scankalk KKh 35/65/500
Version 1.0
Udarbejdet: 11-07-2025

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator.
Produktnavn: Scankalk KKh 35/65/500 0-1 mm
Varenummer: 5200098
UFI: SMNJ-RY7A-0F0T-NER7

Produktnavn: Scankalk KKh 35-65-500 0-2 mm
Varenummer: 5200099
UFI: VSNJ-RYM3-MF0T-Y3WC

Produktnavn: Scankalk KKh 35-65-500 0-3 mm
Varenummer: 5200105
UFI: VSNJ-RYM3-MF0T-Y3WC

Produktnavn: Scankalk KKh 35-65-500 0-4 mm
Varenummer: 52000100
UFI: VSNJ-RYM3-MF0T-Y3WC

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:

Anvendelse: Mørtel.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Producent:
MARLON Tørmørtel
Virkelyst 20
8740 Brædstrup
Danmark
Tlf.: + 45 7575 4300
Marlon.dk
marlon@marlon.dk

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.
Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.
Faresymboler
Signalord:
Fare



Indeholder: Calciumdihydroxid, Kalk (kemisk), hydraulisk.

H-sætninger:
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

P-sætninger:
Generelt:
P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
Forebyggelse:
P261 Undgå indånding af pulver.
P264 Vask hænder/eksponerede områder grundigt efter brug.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse.

Reaktion:
P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Opbevaring:
-
Bortskaffelse:
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

Anden information:
-

2.3 Andre farer.
Ved blanding med vand kan produktet virke ætsende på hud og øjne på grund af den høje pH-værdi.
Støv kan forårsage irritation ved indånding og kontakt med øjnene. Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme.
Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i henhold til REACH 1907/2006.
Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til EU forordning 2017/2100 eller kommissionens forordning EU 2018/605.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER
3.1 Stoffer:
Produktet er en blanding.
3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
14808-60-7 / 238-878-4	Undtaget.	Kvarts (mindre end 0,01% respirabel kvarts)	65-90	Ikke klassificeret
85117-09-5 / 285-561-1	01- 2119475523-36-xxxx	Kalk (kemisk), hydraulisk	5-15	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335.
1305-62-0 / 215-137-3	01-2119475151-45-xxxx	Calciumdihydroxid	5-10	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335.

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for grænseværdier.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt: Ved symptomer eller tvivl: Kontakt læge - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad.

Indånding: Søg frisk luft. Søg læge ved fortsat irritation.

Hudkontakt: Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes straks med vand og sæbe. Ved fortsat irritation/sår, søg læge.

Øjenkontakt: Gnid ikke i øjet. Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Søg straks læge. Fortsæt skylning undervejs.

Indtagelse: Skyl munden med vand og spyt ud. Drik derefter masser af vand (fortyndingseffekt). Søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Støv kan irritere luftvejene og medføre irritation i halsen og hoste. Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme. Støv eller stænk fra brugsblanding kan give varige øjenskader. Støv virker irriterende på fugtig hud.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Vælg slukningsmidler i henhold til omgivelserne.
Mulighed: CO_2, pulver, skum eller vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Produktet brænder ikke.
Slukningsvand, der har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn samt fuld beskyttelsesdragt anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8.
Undgå støvdannelse og indånding af støv. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne.
Hold ubeskyttede personer væk.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Spild opsamles helst mekanisk for at undgå støvdannelse. Opbevares i passende lukket beholder til bortskaffelse, se punkt 13 for bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter:

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

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.
Undgå direkte kontakt med produktet. Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Undgå indånding af støv og støvdannelse.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Vask hænder efter håndtering af produktet.
Sørg for adgang til rindende vand og øjenskyller.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Altid opbevar i originalemballage.
Holde emballage godt tillukket. Opbevares på et køligt, tørt og velventileret sted. Undgå kontakt med fugt/vand.
Opbevares utilgængeligt for børn.

7.3 Særlige anvendelser: Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier - BEK nr. 1054 af 28/06/2022:

Navn	Grænsev. 8 t.	Grænsev. 15 min.	Anm.:	Referencer:
Mineralsk støv, inert Mineralsk støv, inert, respirabelt	10 mg/m³ 5 mg/m³	20 mg/m³ 10 mg/m³	-	BEK nr. 1054 af 28/06/2022.
CAS 14808-60-7 Kvarts, total	0,3 mg/m³	0,6 mg/m³	-	BEK nr. 1054 af 28/06/2022.

CAS 1305-62-0 Calciumdihydroxid, total Respirabelt	 5 mg/m³ 1 mg/m³	 10 mg/m³ 2 mg/m³	E	BEK nr. 1054 af 28/06/2022.

DNEL / PNEC:
-

8.2 Eksponeringskontrol.

Tekniske foranstaltninger: Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under gældende grænseværdier. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

Generel information: Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Sørg for adgang til øjenskyllestation og rindende vand. Indånd ikke støv. Undgå kontakt med hud og øjne.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Brug åndedrætsværn med filter P2 ved utilstrækkelig ventilation eller støvdannelse.

Handsker: Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bla. eksponeringen i forhold til andre produkter. EN 374.
Mulighed: Nitril handsker. ≥480 min.
Tykkelse: ≥0,3 mm.

Øjenværn: Brug tætsiddende sikkerhedsbriller/beskyttelsesbriller med sideskjold. EN 166

Hudværn: Bær beskyttende uigennemtrængeligt arbejdstøj.

Begrænsning af eksponering til miljøet:
Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form:	Pulver
Farve:	Grå
Lugt:	Lugtfri
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data

Kogepunkt:	Ingen data
Antændelighed:	Ingen data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:	Ikke relevant
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data
pH:	>11 i vandig opløsning
Kinematisk viskositet:	Ingen data
Opløselighed:	Blandbar med vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Relativ massefylde:	Ingen data
Relativ damp densitet:	Ikke relevant
Partikelegenskaber:	Ikke relavant

9.2 Andre oplysninger:
Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Ingen farlig reaktivitet ved anbefalet brug, håndtering og opbevaring.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil ved normal brug og opbevaring.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Ingen farlige reaktioner ved anbefalet brug og opbevaring.
Produktet hærder til en masse ved kontakt med vand og fugt.

10.4 Forhold der skal undgås:
Undgå alt kontakt med vand/fugt ved opbevaring.

10.5 Materialer der skal undgås:
Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Ingen kendte nedbrydningsprodukter ved anbefalet opbevaring og brug.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EU) nr. 1272/2008.

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.

Calciumdihydroxid:

Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg

Dermal – LD50 – Kanin: >2000 mg/kg

Kalk (kemisk), hydraulisk:

Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation: Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Ikke klassificeret.

Mutagenicitet: Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende egenskaber: Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet: Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering: Kan forårsage irritation af luftvejene.

Gentagne STOTeksponeringer:
Ikke klassificeret.

Aspirationsfare: Ikke klassificeret.

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber:
Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger: Støv kan irritere luftvejene og medføre irritation i halsen og hoste. Hyppig indånding af støv over længere tid øger risikoen for at udvikle lungesygdomme. Støv eller stænk fra brugsblanding kan give varige øjenskader. Støv virker irriterende på fugtig hud.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:

Produktet er ikke klassificeret miljøskadelig.
Calciumdihydroxid:

Fisk – LC50 – 96 t.: 50,6 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: 49,1 mg/l

Alger – ErC50 – 72 t.: 184,47 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

Ikke relevant for uorganiske stoffer.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:
Ikke relevant for uorganiske stoffer.

12.4 Mobilitet i jord: I kke relevant for uorganiske stoffer.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:
Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:
Produktet forhøjer PH-værdien med risiko for skade på vandlevende organismer. Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:
Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.
Mulighed:

EAK-kode: 10 13 06 Partikelformet materiale og støv (med undtagelse af 10 13 12 og 10 13 13).

Rester af affald – emballage:
Bortskaffes alt efter emballagematerialet og om emballage er godt tømt, ellers til forbrænding.
Mulighed: 15 01 02 Plastemballage.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER
Ikke farligt gods.

	ADR/RID	**IMDG/IMO**
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer - MP	Ikke relevant	Ikke relevant
Andre oplysninger	Ikke relevant	Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:
Ikke relevant.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr 1054 af 28/06/2022 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr. 1795 af 18/12/2015: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr. 1049 af 30/05/2021. BEK nr. 2159 af 09/12/2020, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU forordning nr. 2020/878.

Yderligere information:

Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. dog Arbejdstilsynets bek. om unges arbejde). BEK nr. 1049 af 30/05/2021 om unges arbejde.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Andre oplysninger:
Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.