

MONTERINGSLIM/fliselim K80

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Version	3
Udgivet dato	1/31/2018 8:48:56 AM

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	MONTERINGSLIM/fliselim K80
Artikel nr.	36820, 36821, 368212

Indeholder:	Portlandcement. Produktet indeholder mindre end 2 mg vandopløselig kromat/kg tør cement, og denne grænse overskrides ikke indenfor 12 måneder regnet fra datoen på pakken.
-------------	--

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

Anvendelse	Fugemidler
------------	------------

Anvendelser der frarådes	Ingen kendte
--------------------------	--------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Biltema Danmark A/S
Postadresse	Stenbukken 21
Postnr.	9200
Poststed	Aalborg
Land	Danmark
Telefon	+45 70 80 77 70
E-mail	kundservice@biltema.com
Web-adresse	www.biltema.dk

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	Giftlinjen: 82 12 12 12
------------	-------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315, H317, H318, H335
--	--

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Fare

Faresætninger

H315

Forårsager hudirritation.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318

Forårsager alvorlig øjensskade.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P261A

Undgå indånding af pulver.

P280

Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310

Ring omgående til en GIFTLINJE eller en læge.

P405

Opbevares under lås.

P501A

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse	Portland cement (CAS: 65997-15-1) Indholdet af opløseligt chrom (VI) er under 0,0002 % (2 ppm/) i vægtprocent.
-----------------	---

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Flue dust, portland cement	CAS-nr. 68475-76-3 EF-nr. 270-659-9	H315, H317, H318, H335, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3,	2,5-10%
Cement, portland	CAS-nr. 65997-15-1 EF-nr. 266-043-4	H315, H317, H318, H335, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3,	40-60%

Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stofliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vægt%, vol%
---------------------	---

Komponentkommentarer	H-sætninger omtalt i afsnit 3 er opført i afsnit 16 med en fuld ordlyd.
----------------------	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Frisk luft. Kan medføre ætsninger i øjet.
Indånding	Frisk luft. Søg læge, hvis gener vedvarer.
Hudkontakt	Søg læge, hvis gener vedvarer. Skyl huden med meget vand. Vask straks huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Kontakt omgående læge. Løft øjenlåget. Undgå at gnide i øjnene. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Indtagelse	FREMKALD IKKE OPKASTNING. Snarest til læge eller sygehus.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ikke relevant. Ingen anbefaling.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Almindelig førstehjælp om nødvendigt. Kan medføre ætsninger i øjet.
Generelt	Forårsager alvorlig øjenskade. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Indånding	Indånding kan give irritation i åndedrætsorganerne.
Hudkontakt	Irriterer huden. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Øjenkontakt	Irritation af øjne og slimhinder. Risiko for alvorlig øjenskade.
Indtagelse	Indtagelse af større mængder kan give ildebefindende og opkastninger.
Kroniske bivirkninger	Kan medføre ætsninger i øjet.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Støv, dampe, tåger eller aerosol kan forårsage irritation.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vand i "støvstråle", CO2, skum, pulver. Slukningsmiddel mod omgivende brand.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Ingen kendte

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Ikke brandfarlig. Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.
Farlige forbrændingsprodukter	Undgå indånding af røggasser.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandlukningsprocedurer	Brug vand til at afkøle udsatte beholdere.
Personlige værnemidler	Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Undgå støvdannelse og spredning af støv. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen kendte

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Nødprocedurer	Undgå støvdannelse og spredning af støv.

6.1.2 For indsatspersonel

For indsatspersonel	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
---------------------	--

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb. Håndteres så faren for spild minimeres.
-----------------------------------	---

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Undgå støvdannelse og spredning af støv. Mindre udslip tørres op.
Inddæmning	Inddæmmes og opsamles.
Oprensning	Undgå støvdannelse og spredning af støv. Opsamles mekanisk.
Andre oplysninger	Ingen tilgængelig information

6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	<p>Se punkt 8</p> <p>Se afsnit 7 vedrørende håndtering.</p> <p>Se afsnit 13</p>
-------------------	---

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Undgå kontakt med huden og øjnene.</p> <p>Udvis forsigtighed ved al kemikaliehåndtering.</p> <p>Sæt altid hættten på efter brug.</p> <p>Undgå håndtering, som medfører støvdannelse.</p> <p>Brug personlige værnemidler.</p> <p>Må kun bruges på steder med god ventilation.</p>
------------	---

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Ikke brandfarlig
Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse	Må kun bruges på steder med god ventilation.
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	Håndteres så faren for spild minimeres.
Råd om generel arbejdshygiene	<p>Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.</p> <p>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.</p>

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	<p>Opbevares køligt, godt lukket og beskyttet mod lys.</p> <p>Opbevares tørt.</p> <p>Må ikke opbevares i direkte sollys.</p>
Specielle egenskaber og farer	Ingen tilgængelig information
Anden information	Ingen tilgængelig information
Forhold der skal undgås	<p>Lagres på kølig, tørt og godt ventileret lager og i lukkede originalbeholdere.</p> <p>Må ikke opbevares i direkte sollys.</p>
Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Opbevares lukket og tørt.
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.

Krav til lagerrum og beholdere	Ingen tilgængelig information
Samlagingshenvisninger	Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Må ikke opbevares sammen med syrer Holdes adskilt fra oxiderende stoffer
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

7.3 Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.
----------------------------	--

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier	Vask hænderne og ansigtet efter arbejde med produktet. Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

Eksponeringskontrol

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år

Grænseværdier

Biologiske grænser

DNEL / PNEC

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Brug tætsluttende beskyttelsesbriller. Øjenskylleflaske skal findes på arbejdspladsen.
----------	---

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder	Bær beskyttelseshandsker. Det anbefales, at handsker er lavet af følgende materiale: Gummi (natur, latex). Tykkelse: > 1,5 mm Gennembrudstid: > 30 minutter.
Hudværn (andet end handsker)	Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation. Brug åndedrætsværn type: FFP2
---------------	---

Farer ved opvarmning

Anden information	Ingen tilgængelig information
-------------------	-------------------------------

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Pulver Fast.
Lugt	Lugtløs.
Farve	Grå
Opløselighedsbeskrivelse	Blandbar med vand.
Relativ massefylde	Ingen tilgængelig information
Vægtfylde	Ingen tilgængelig information
Smeltepunkt/smeltepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ingen tilgængelig information
pH (som det leveres)	Ingen tilgængelig information
pH (vandig opløsning)	Ingen tilgængelig information
Flammepunkt	Ingen tilgængelig information
Eksplorative egenskaber	Ingen tilgængelig information
Eksplisionsgrænse	Ingen tilgængelig information
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen tilgængelig information
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	log Pow:

Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information
Damptryk	Ingen tilgængelig information
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information
Viskositet	Ingen tilgængelig information
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information
VOC	Ingen tilgængelig information
Lugtærskel	Ingen tilgængelig information
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelig information
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.
------------	---

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Reagerer med stærke syrer. Ved kontakt med metaller dannes hydrogengas, som kan danne eksplosiv blanding med luft.
-------------------------------	---

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Undgå fugtighed.
--------------------------	------------------

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Ingen kendte
-----------------------------	--------------

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Hydrogenfluorid
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	Flue dust, portland cement
Emne	Cement, portland

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	<p>Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>Kan forårsage allergisk hudreaktion.</p>
Indånding	Indånding kan give irritation i åndedrætsorganerne.
Hudkontakt	<p>Irriterer huden.</p> <p>Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.</p>
Øjenkontakt	<p>Irritation af øjne og slimhinder.</p> <p>Risiko for alvorlig øjenskade.</p>
Indtagelse	Indtagelse af større mængder kan give ildebefindende og opkastninger.
Kroniske bivirkninger	Kan medføre ætsninger i øjet.
Aspirationsfare	Produktet er ikke klassificeret som aspirationstoksisk.
Sensibilisering	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Støv, dampe, tåger eller aerosol kan forårsage irritation.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information
Akut toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kimcellmutagenicitet	Produktet er ikke klassificeret som mutagent.
Enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Sandsynlige eksponeringsveje	Øjne, hud og indånding
Synergistisk effekt	Ingen kendte

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Emne	Flue dust, portland cement
Emne	Cement, portland

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre miljøoplysninger

Økotoksicitet	Det forventes ingen økologiske effekter ved normal bruk.
---------------	--

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed	Værdi
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi
Biologisk iltforbrug (BOD)	Værdi
Persistens og nedbrydelighed	Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen data til rådighed om bioakkumulering.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen tilgængelig information
-----------	-------------------------------

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

12.6 Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen tilgængelig information
--	-------------------------------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	EWC: 08 04 10 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09.
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Nej

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet. Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
--	--

Anden information

Må ikke deponeres i naturen.

Produktet må ikke slippes ud i kloak eller afløb.

Ren emballage kan betragtes som husholdningsaffald eller indgå i et retursystem.

Må ikke blandes med husholdningsaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.4 Emballagegruppe

ADR

RID

IMDG

ICAO/IATA

14.5 Miljøfarer

IMDG Marine pollutant

Nej

Miljøfarligt

Nej

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

EF-nr.

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

EØF-direktiv	<p>Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.</p>
Henvisninger (love / forskrifter)	<p>Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.</p> <p>Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen</p> <p>Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. dec. 2006. Bekendtgørelse af lov om Miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven) med senere ændringer; Lov nr. 172 af 12. marts 2008, nr. 173 af 12. marts 2008, nr. 508 af 17. juni 2008, nr. 509 af 17. juni 2008, nr. 1336 af 19. december 2008, nr. 97 af 10. februar 2009, nr. 251 af 31. marts 2009, nr. 513 af 12. juni 2009, nr. 1383 af 21. december 2009 og nr. 1519 af 27. december 2009.</p> <p>IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).</p> <p>At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.</p> <p>ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).</p> <p>RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).</p>
PR-nr:	

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)	00-4
Forkortelser og initialord	<p>E: Stoffet har en EF-grænseværdi.</p> <p>H: Stoffet kan optages gennem huden.</p> <p>K: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.</p> <p>S: Grænseværdien bør ikke overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter.</p> <p>L: Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.</p>
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	<p>Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3;</p> <p>H315, H317, H318, H335</p>

Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).	<p>H315 Forårsager hudirritation.</p> <p>H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.</p> <p>H318 Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.</p>
Yderligere oplysninger	Ingen tilgængelig information
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Biltema Danmark A/S
Ændringer i forhold til tidligere version	Punkt 8
Informationskilder	<p>leverandørens sikkerhedsdatablad</p> <p>http://www.prevent.se/</p>
Rådgivning om egnet uddannelse	Ingen tilgængelig information
Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Beregningsmetode