

BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Ersätter datumet: 03-dec-2019**Revisionsdatum** 23-mar-2020
Revisionsnummer 1.01**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning****Produktnamn** BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Rent ämne/ren blandning Blandning**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Rekommenderat bruk** Bygg- och konstruktionsarbete. Cement.
Användningar som det avråds från Ingen känd**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Företagets namn**Bostik GmbH
An der Bundesstrasse 16
33829 Borgholzhausen, Germany
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140**E-postadress** SDS.box-EU@bostik.com**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Telefonnummer för nödsituationer

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2 - (H315)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 1 - (H318)
Specifik toxicitet för målorgan (enstaka exponering)	Kategori 3 - (H335)

2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller: Portland cement (Krom VI reducerad), Flue dust, Cement Portland, Calcium formate

**Signalord**
FARA**Faroangivelser**H315 - Irriterar huden.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Ersätter datumet: 03-dec-2019

Revisionsdatum 23-mar-2020
Revisionsnummer 1.01

Skyddsangivelser

P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P261 - Undvik att andas in damm.

P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

P332 + P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning.

Ytterligare information

Cementprodukt där halten av krom VI har minskats till < 0,0002 % med ett reduktionsmedel (i förhållande till total torrsvikt).

2.3. Andra faror

När cement reagerar med vatten produceras en starkkalkalisk lösning. Långvarig kontakt med våt cement eller våtbeton kan orsaka allvarliga brännskador, eftersom de utvecklas utan att smärta känns av t.ex. när man knäböjer i våtcement, även när man har på sig byxor

Damm från produkten kan irritera ögon, hud och lungor

Frekvent inandning av stora mängder cementdamm över en lång tidsperiod ökar risken för att utveckla lungsjukdomar

PBT- och vPvB-bedömning

Komponenterna i detta preparat uppfyller inte kriterierna för klassificering som ett PBT- eller vPvB-ämne

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	EC-nr	CAS-nr.	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	REACH-registernummer
Portland cement (Krom VI reducerad)	266-043-4	65997-15-1	40 - <80	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		Exempt
Kvarts	238-878-4	14808-60-7	10 - <20	^		[4]
Flue dust, Cement Portland	270-659-9	68475-76-3	1 - <5	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)		01-211948676-17-XXXX
Calcium formate	208-863-7	544-17-2	1 - <2.5	Eye Dam. 1 (H318)		01-2119486476-24-XXXX
Kvarts	238-878-4	14808-60-7	0.1 - <1	STOT RE 1 (H372)		[4]

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Ersätter datumet: 03-dec-2019

Revisionsdatum 23-mar-2020
Revisionsnummer 1.01

NOTE [4] - This substance is exempted from registration according to the provisions of Article 2(7)(a) and Annex IV of REACH

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Obs! ^ anger, ej klassificerad, men ämnet är listad i avsnitt 3 eftersom det har ett hygienisk gränsvärde

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inandning	Flytta till frisk luft. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Uppsök en ögonläkare.
Hudkontakt	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning. Tvätta munnen med vatten. Drick ett eller två glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Orsakar allvarliga ögonskador. Inandning av damm i höga halter kan orsaka irritation av andningssystemet. Irriterar huden.
---------	--

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare	Behandla enligt symptom.
-------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.
Olämpliga släckmedel	Full vattenstråle. Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Produkten i sig brinner inte.
---------------------------------------	-------------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän	Använd syrgasapparat för brandbekämpning vid behov.
--	---

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Ersätter datumet: 03-dec-2019

Revisionsdatum 23-mar-2020
Revisionsnummer 1.01

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Undvik dammbildning. Inandas inte damm. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

Annan information Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att produkten når avlopp. Låt inte komma in i jord/alv.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Täck pulverspill med plast eller presenning för att minimera spridning och hålla pulvret torrt. Förhindra dammoln.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik dammbildning. Inandas inte damm. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder.

Allmänna hygienfaktorer Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Håll förpackningen torr och väl försluten för att förhindra förorening och upptagning av fukt. After absorption of moisture or exceeding the shelf life the reducing agent for chromate will lose its efficiency and sensitization by skin contact may occur.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifikt användningsområde/Specifika användningsområden
Bygg- och konstruktionsarbete. Cement.

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

Annan information Se det tekniska databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
Kvarts	TWA: 0.1 mg/m ³	TLV: 0.1 mg/m ³

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Ersätter datumet: 03-dec-2019

Revisionsdatum 23-mar-2020
Revisionsnummer 1.01

14808-60-7		
Damm RR-12364-8	-	inhalerbar fraction: 5 mg/m ³ respirabel fraction: 2.5 mg/ms
Sepiolit 63800-37-3	-	TLV: 0.5 fiber/cm ³
Kvarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TLV: 0.1 mg/m ³

Härledd nol-effektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Uppskattad nol-effektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig Skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd
Handskydd

Tätt slutande skyddsglasögon. Ögonskydd måste följa standarden EN 166
Använd lämpliga skyddshandskar. Handskar måste följa standarden EN 374.
Rekommenderat bruk: Nitrilgummi. Neopren™. Butylgummi. Tjocklek på handske > 0.7mm. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Genombrottstid för nämnda handskmaterial är generellt större än 480 min. Olämpligt handskmaterial: Leather.

Hud- och kroppsskydd
Andningsskydd

Använd lämpliga skyddskläder.
Undvik dammbildning. Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.
Partikelfilterutrustning (DIN EN 143).

Rekommenderad filtertyp:

Använd en andningsapparat som uppfyller EN 140 med ett typ P2/P3-filter eller bättre. Vit.

Begränsning av miljöexponeringen Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Fast
Utseende Pulver
Färg Grå
Lukt Egenskap
Luktröskel Ingen information tillgänglig

Egenskap

pH
pH (som vattenlösning)
Smältpunkt / fryspunkt
Kokpunkt / kokpunktsintervall
Flampunkt
Avdunstningshastighet
Brandfarlighet (fast form, gas)
Brännbarhetsgräns i Luft
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns
Ångtryck
Ångdensitet
Relativ densitet
Vattenlöslighet

Värden

Ej tillämpligt .
> 11
Ej tillämpligt .
Ej tillämpligt .
Ej tillämpligt .
Ej tillämpligt .
Inga data tillgängliga
Inga data tillgängliga
Inga data tillgängliga
Inga data tillgängliga
Inga data tillgängliga
Inga data tillgängliga
Cement based products react and

Anmärknings • Metod

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Ersätter datumet: 03-dec-2019

Revisionsdatum 23-mar-2020
Revisionsnummer 1.01

Ögonkontakt	Orsakar allvarliga ögonskador.
Hudkontakt	Irriterar huden.
Förtäring	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Rodnad. Brinnande. Kan orsaka blindhet. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

Numeriska mått på toxicitet

Akut Toxicitet

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Portland cement (Krom VI reducerad) 65997-15-1		>2000 Kg/mg (Lapin)	>5 g/m ³ (Rattus)
Kvarts 14808-60-7	>2000 mg/kg (Rattus)		
Calcium formate 544-17-2	=2650 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	
Kvarts 14808-60-7	>2000 mg/kg (Rattus)		

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Mutagenitet i könsceller Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Cancerogenitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Reproduktionstoxicitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

STOT - enstaka exponering Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT - upprepad exponering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Fara vid aspiration Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Ersätter datumet: 03-dec-2019

Revisionsdatum 23-mar-2020
Revisionsnummer 1.01

Ekotoxicitet

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Calcium formate 544-17-2	RC50 (72h) > 1000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)	LC50: >=1000mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50 (48h) > 1000 mg/l (Daphnia magna) EPA-660/3-75-09		

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Kvarts 14808-60-7	-	0

12.4. Rörlighet i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Komponenterna i detta preparat uppfyller inte kriterierna för klassificering som ett PBT- eller vPvB-ämne. .

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Flue dust, Cement Portland 68475-76-3	PBT-bestämning gäller inte
Calcium formate 544-17-2	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

- Avfall från rester/oanvända produkter** Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
- Kontaminerad förpackning** Återanvänd inte tomma behållare. Hantera förorenade förpackningar på samma sätt som själva produkten.
- Europeiska avfallskatalogen** 17 09 04 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01, 17 09 02 och 17 09 03
10 13 14 Betongavfall och betongslam
- Annan information** Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Ersätter datumet: 03-dec-2019

Revisionsdatum 23-mar-2020
Revisionsnummer 1.01

användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Marktransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Havsförorenande ämne	Np
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport enligt bilaga II i MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej tillämpligt

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Kontrollera huruvida åtgärder i enlighet med rådets direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet måste vidtas.

Se rådets direktiv 92/85/EG om säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar

Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Kemiskt namn	CAS-nr.	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII
Portland cement (Krom VI reducerad)	65997-15-1	item 47
Cellulose	9004-34-6	9[f].

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Ersätter datumet: 03-dec-2019

Revisionsdatum 23-mar-2020
Revisionsnummer 1.01

47 för produkter som levereras med reduktionsmedel, måste förpackningen märkas med lagringsförhållande och lagringsperiod som är lämplig för att bibehålla reduktionsmedlets aktivitet, för att hålla innehållet lösligt krom VI under 2 mg/kg.

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Nationella föreskrifter

Sverige

• Ej tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H315 - Irriterar huden

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering

Teckenförklaring

TWA

TWA (tidsvägt medelvärde)

STEL

STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)

Tak

Takgränsvärde

*

Hudbeteckning

SVHC

Ämne(n) som inger mycket stora betänkligheter

PBT

Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) kemikalier

vPvB

Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) kemikalier

STOT RE

Specifik toxicitet i målorgan – upprepad exponering

STOT SE

Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering

EWC

Europeiska avfallskatalogen

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

Ingen information tillgänglig

Framställd av

Product Safety & Regulatory Affairs

Revisionsdatum

23-mar-2020

Tecken på förändringar

SÄKERHETSATABLAD

BOSTIK TILE ADHESIVE 8070 LIGHT LT
Ersätter datumet: 03-dec-2019

Revisionsdatum 23-mar-2020
Revisionsnummer 1.01

Revideringsanmärkning	Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt:
Råd om utbildning	Vid arbete med farliga ämnen krävs regelbunden utbildning av operatörer enligt lag
Ytterligare information	Ingen information tillgänglig

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad