



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2020, 3M Company. Samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att tillgodogöra sig 3M:s produkter på tillbörligt sätt är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte 3M, i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

Dokumentnummer:	05-9750-0	Version:	1.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2020-04-15	Föregående datum:	Första upplagan
Version (avser transportinformation): 1.00 (2020-04-15)			

Säkerhetsdatabladet har sammanställts i enlighet med REACH (EG nr 1907/2006 med ändringar).

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

1.1 Produktbeteckning

3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578

Produktidentifikationsnummer

60-9800-1955-2

7000028370

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

Identifierade användningar

Fordon

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress:	3M Svenska AB, 191 89 Sollentuna
Telefon:	08-92 21 00
e-post:	nordicproductehsr@mmm.com
Hemsida:	www.3M.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 eller akut 112

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Klassificering:

Hudsensibilisering, kategori 1A - Skin Sens. 1A; H317
Specifik organototoxicitet - upprepad exponering, kategori 2 - STOT RE 2; H373
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2 - Aquatic Chronic 2; H411

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelse.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord

Varning.

Faropiktogramskoder:

GHS07 (Utropstecken) | GHS08 (Hälsofara) | GHS09 (Miljöfarligt) |

Faropiktogram



Innehåll:

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%
Kvarts	14808-60-7	238-878-4	< 1,5
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	96-69-5	202-525-2	0,1 - 1

Faroangivelser:

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.	
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:	andningsorgan
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.	

Skyddsangivelser

Allmänt:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande:

P260G Inandas inte ångor eller damm.
P280E Använd skyddshandskar.
P273 Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder:

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Avfall:

P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med relevanta lokala/regionala/nationella/internationella regler.

1% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

Innehåller 17% beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

2.3 Andra faror

Inga kända

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	REACH reg. nr.:	Vikt-%	Klassificering
Glasoxidkemikalier	65997-17-3	266-046-0		20 - 40	Ämne med hygieniskt gränsvärde
Kaolin (porslinslera)	1332-58-7	310-194-1		15 - 40	Ämne med hygieniskt gränsvärde
Polybutylen	9003-29-6	500-004-7		10 - 30	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Polyisobutylen	9003-27-4			5 - 10	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Aluminiumsilikat	1327-36-2	215-475-1		< 6	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Kalksten	1317-65-3	215-279-6		1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Amorf kiseldioxid	7631-86-9	231-545-4		0,5 - 1,5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Glimmer	12001-26-2			< 1,5	Ämne med hygieniskt gränsvärde
Aluminiumstearat	637-12-7	211-279-5		0,5 - 1,5	Ämne med hygieniskt gränsvärde
Kvarts	14808-60-7	238-878-4		< 1,5	STOT RE 1, H372
Visköst spackel	-			0,1 - 1	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Kimrök	1333-86-4	215-609-9		0,1 - 1	Ämnet är inte klassificerat som farligt
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	96-69-5	202-525-2		0,1 - 1	Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 1, H410,M=10 Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1A, H317

Se avsnitt 16 för fullständiga lydelse av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.

Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

För information om beståndsdelars hygieniska gränsvärde eller PBT/vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 av detta SDB.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta personen till frisk luft. Vid obehag, sök läkarhjälp.

Hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Sök läkarhjälp om några symptom uppstår.

Ögonkontakt

Skölj med stora mängder vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om symptom kvarstår, sök läkarhjälp.

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

Ej tillämpligt

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Materialet är ej brännbart.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen inneboende i denna produkt.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

Ämne

kolmonoxid

Koldioxid

Betingelser

Vid förbränning

Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inget behov av särskilda skyddsåtgärder för brandbekämpningspersonal förutses.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utrym området. Ventilera utrymmet. Stora spill eller spill i ett begränsat utrymme, ska förses med mekanisk ventilation för att sprida eller suga ut ångor i enlighet med god yrkeshygienisk praxis. Se under andra rubriker i detta säkerhetsdatablad för information om hälsorisker, ventilation och personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Placera i en förslutbar behållare. Torka upp rester. Förslut behållaren. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Undvik utsläpp till miljön. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga särskilda krav i samband med lagring.

7.3 Specifik slutanvändning

Se information i avsnitt 7.1 och 7.2 för rekommendationer kring hantering och förvaring. Se avsnitt 8 för rekommendationer avseende begränsning av exponering samt personlig skyddsutrustning.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Om en beståndsdel finns med i avsnitt 3 men saknas i tabellen nedan, så finns inget hygieniskt gränsvärde för ämnet.

Beståndsdelar	CAS-nr	Referens	Gränsvärde	Anm.
Damm, oorganiskt	12001-26-2	AFS 2018:1	NGV(som inhalerbart damm) (8 timmar): 5 mg / m ³ ; NGV(som respirerbart damm) (8 timmar): 2.5 mg / m ³	
Damm, oorganiskt	1332-58-7	AFS 2018:1	NGV(som inhalerbart damm) (8 timmar): 5 mg / m ³ ; NGV(som respirerbart damm) (8 timmar): 2.5 mg / m ³	
Kvarts	14808-60-7	AFS 2018:1	NGV (8h, respirabelt damm): 0,1 mg/m ³	C, M
Aluminium, lösliga föreningar	637-12-7	AFS 2018:1	NGV(som Al totaldamm)(8 h):1 mg/m ³	
Kontinuerliga glasfibrer	65997-17-3	AFS 2018:1	NGV(8h): 1 fiber/ml	
Glasoxidkemikalier	65997-17-3	Fastställt av tillverkaren	NGV (som icke-fibrös, respirerande) (8 timmar): 3 mg / m ³ (som icke-fibrös, inhalerbart fraktion) (8 timmar): 10 mg / m ³ ; TWA	

AFS 2018:1 : Arbetsmiljöverkets föreskrift "Hygieniska gränsvärden"

NGV: Nivågränsvärde

KGV: Korttidsgränsvärde

Rekommenderade kontroller: Information om rekommenderad mätutrustning finns på Arbetsmiljöverkets hemsida (www.av.se)

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga tekniska kontrollåtgärder krävs.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd

Krävs ej.

Hud/handskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för hudkontakt. Välj vid behov ut och använd skyddshandskar och/eller hudskydd som uppfyller lokala standarder. Valet ska baseras på faktorer såsom exponeringsnivå, koncentration av ämnet/blandningen, frekvens och varaktighet, fysikaliska ytterligheter såsom extrema temperaturer och andra användningsförhållanden. Konsultera tillverkare av skyddshandskar/skyddskläder för val av lämpligt hand/hudskydd. Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

Produkt/ämne	Tjocklek (mm)	Genombrottstid
Neopren	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Nitrilgummi	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Polyvinylklorid	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Tillämpliga normer/standarder

Använd skyddshandskar som testats mot EN 374

Om denna produkt används på ett sätt som innebär en ökad risk för exponering (t. ex. sprejning, stor risk för stänk) kan användning av skyddsoverall vara nödvändigt. Gör en exponeringsbedömning och välj vid behov ut och använd skyddskläder för att förhindra kontakt. Följande material för skyddskläder rekommenderas: Förkläde av neopren. Förkläde av nitril.

Andningsskydd

Vid normal användning förväntas inte luftföroreningar i sådan omfattning som kräver andningsskydd.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Utseende****Aggregationstillstånd**

Fast ämne

Färg

Svart

Specifik fysikalisk form:

Visköst spackel

Lukt

Ej fastställd

Lukttröskel*Inga data tillgängliga***pH***Ej tillämpligt***Kokpunkt/kokpunktsintervall***Ej tillämpligt***Smältpunkt***Inga data tillgängliga***Brandfarlighet (fast form, gas)**

Ej klassificerad

Explosiva egenskaper

Ej klassificerad

Oxiderande egenskaper

Ej klassificerad

Flampunkt

Ingen flampunkt

Självantändningstemperatur*Inga data tillgängliga***Undre brännbarhets-/explosionsgräns***Ej tillämpligt***Övre brännbarhets-/explosionsgräns***Ej tillämpligt***Ångtryck***Ej tillämpligt***Relativ densitet**

1,92 [Ref:vatten=1]

Löslighet i vatten

Låg (mindre än 10%)

Löslighet, ej vatten

Låg (mindre än 10%)

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten*Inga data tillgängliga***Avdunstningshastighet***Ej tillämpligt***Ångdensitet***Ej tillämpligt***Sönderdelningstemperatur***Inga data tillgängliga***Viskositet***Inga data tillgängliga***Densitet**1,92 g/cm³**9.2 Annan information****EU Volatile Organic Compounds***Inga data tillgängliga***Flyktiga föreningar**

0 vikt-%

Innehåll av fast material

77,6 vikt-%

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Detta material anses vara icke-reaktivt vid normal användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Gnistor och/eller flammor

10.5 Oförenliga material

Ej fastställt

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne

Betingelser

Inga kända.

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 11 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Symptom och tecken på exponering

Baserat på testdata och/eller information om ingående beståndsdelar, så kan denna produkt ge följande hälsoeffekter:

Inandning

Inga kända hälsoeffekter.

Hudkontakt

Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka:

Hudavfettande: Symptom kan inkludera lokal rodnad, klåda, torrhet och hudsprickor.

Allergisk hudreaktion: symptom kan vara rodnad, svullnad, blåsbildning och klåda.

Ögonkontakt

Ögonkontakt vid användning av produkten förväntas ej orsaka nämnvärd irritation.

Förtäring

Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré.

Toxikologiska data

Om en beståndsdel finns angiven i avsnitt 3 men saknas i en tabell nedan, så innebär det antingen att det inte finns data tillgänglig eller att data är otillräcklig för klassificering.

Akut toxicitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Produkten	Dermal		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Glasoxidkemikalier	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Glasoxidkemikalier	Förtäring		LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg

3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578

Kaolin (porslinslera)	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Kaolin (porslinslera)	Förtäring	Människa	LD50 > 15 000 mg/kg
Polybutylen	Dermal	Råtta	LD50 > 10 250 mg/kg
Polybutylen	Förtäring	Råtta	LD50 > 34 600 mg/kg
Polyisobutylen	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Polyisobutylen	Förtäring	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Aluminiumsilikat	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Aluminiumsilikat	Förtäring		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Aluminiumstearat	Dermal	Marsvin	LD50 > 3 000 mg/kg
Aluminiumstearat	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Kalksten	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Kalksten	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 3 mg/l
Kalksten	Förtäring	Råtta	LD50 6 450 mg/kg
Amorf kiseldioxid	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Amorf kiseldioxid	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 0,691 mg/l
Amorf kiseldioxid	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 110 mg/kg
Glimmer	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Glimmer	Förtäring		LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Kvarts	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Kvarts	Förtäring		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	Dermal	Kanin	LD50 > 5 010 mg/kg
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	Förtäring	Råtta	LD50 2 315 mg/kg
Kimrök	Dermal	Kanin	LD50 > 3 000 mg/kg
Kimrök	Förtäring	Råtta	LD50 > 8 000 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Glasoxidkemikalier	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Kaolin (porslinslera)	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Polybutylen	Kanin	Minimal irritation
Polyisobutylen	Kanin	Ingen signifikant irritation
Kalksten	Kanin	Ingen signifikant irritation
Amorf kiseldioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Kvarts	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	Kanin	Milt irriterande
Kimrök	Kanin	Ingen signifikant irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Glasoxidkemikalier	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Kaolin (porslinslera)	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation

3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578

	g	
Polybutylen	Kanin	Milt irriterande
Polyisobutylen	Kanin	Ingen signifikant irritation
Kalksten	Kanin	Ingen signifikant irritation
Amorf kiseldioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	Kanin	Måttligt irriterande
Kimrök	Kanin	Ingen signifikant irritation

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Amorf kiseldioxid	Human och djur	Ej klassificerad
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	Marsvin	Allergiframkallande

Luftvägssensibilisering

För beståndsdelarna/beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

Mutagenitet i könseller

Namn	Exp.väg	Värde
Glasoxidkemikalier	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Amorf kiseldioxid	In vitro	Ej mutagen
Kvarts	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Kvarts	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering
Kimrök	In vitro	Ej mutagen
Kimrök	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Glasoxidkemikalier	Inandning	Flera djurarter	Data är ej tillräcklig för klassificering
Kaolin (porslinslera)	Inandning	Flera djurarter	Ej cancerogen
Amorf kiseldioxid	Ej specificerade	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Kvarts	Inandning	Human och djur	Cancerogen
Kimrök	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Kimrök	Förtäring	Mus	Ej cancerogen
Kimrök	Inandning	Råtta	Cancerogen

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Kalksten	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 625 mg/kg/day	under/i anslutning till dräktighet
Amorf kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 509 mg/kg/day	1 generation
Amorf kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 497 mg/kg/day	1 generation
Amorf kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 350 mg/kg/day	under organbildning

Målorg.**Specifik organotoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
------	---------	---------	-------	-----	----------	----------

3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578

Kalksten	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Rätta	NOAEL 0,812 mg/l	90 min
----------	-----------	---------------	------------------	-------	---------------------	--------

Specifik organotocitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Glasoxidkemikalier	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Kaolin (porslinslera)	Inandning	pneumokoniosis	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människ a	NOAEL NA	yrkesmässig exponering
Kaolin (porslinslera)	Inandning	lungfibros	Ej klassificerad	Rätta	NOAEL Ej tillgänglig	
Polybutylen	Inandning	andningsorgan	Data är ej tillräcklig för klassificering	Rätta	NOAEL 0,07 mg/l	2 veckor
Polybutylen	Inandning	lever	Ej klassificerad	Rätta	NOAEL 0,7 mg/l	2 veckor
Kalksten	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Amorf kiseldioxid	Inandning	andningsorgan silikos	Ej klassificerad	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Glimmer	Inandning	pneumokoniosis	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Kvarts	Inandning	silikos	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Kimrök	Inandning	pneumokoniosis	Ej klassificerad	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering

Fara vid aspiration

För beståndsdelen/beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

Vid frågor som gäller den toxikologiska informationen i detta SDB, vänligen se kontaktuppgifter på första sidan.

Avsnitt 12: Ekologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 12 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	CAS #	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Kaolin (porslinslera)	1332-58-7	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Letal konc. 50%	>1 100 mg/l
Glasoxidkemikalier	65997-17-3	Grönalger	Experimentell	72 h	Effekt konc. 50%	>1 000 mg/l
Glasoxidkemikalier	65997-17-3	Vattenloppa	Experimentell	72 h	Effekt konc. 50%	>1 000 mg/l
Glasoxidkemikalier	65997-17-3	Zebrafisk	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	>1 000 mg/l
Glasoxidkemikalier	65997-17-3	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen obs. effekt konc.	>=1 000 mg/l
Polybutylen	9003-29-6		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Polyisobutylen	9003-27-4		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Aluminiumsilikat	1327-36-2	Grönalger	Slutpunkt ej nådd	72 h	Effekt konc. 50%	>100 mg/l

3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578

Aluminiumsilikat	1327-36-2	Vattenloppa	Beräknad	48 h	Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Aluminiumsilikat	1327-36-2	Zebrafisk	Beräknad	96 h	Letal konc. 50%	>100 mg/l
Aluminiumsilikat	1327-36-2	Grönalger	Beräknad	72 h	Effektkonc. 10%	41 mg/l
Aluminiumsilikat	1327-36-2	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	Ingen obs. effektkonc.	100 mg/l
Kalksten	1317-65-3	Grönalger	Beräknad	72 h	Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Kalksten	1317-65-3	Regnbågsforell	Beräknad	96 h	Letal konc. 50%	>100 mg/l
Kalksten	1317-65-3	Vattenloppa	Beräknad	48 h	Effektkonc. 50%	>100 mg/l
Kalksten	1317-65-3	Grönalger	Beräknad	72 h	Effektkonc. 10%	>100 mg/l
Aluminiumstearat	637-12-7		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Glimmer	12001-26-2		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Kvarts	14808-60-7	Grönalger	Beräknad	72 h	Effektkonc. 50%	440 mg/l
Kvarts	14808-60-7	Vattenloppa	Beräknad	48 h	Effektkonc. 50%	7 600 mg/l
Kvarts	14808-60-7	Zebrafisk	Beräknad	96 h	Letal konc. 50%	5 000 mg/l
Kvarts	14808-60-7	Grönalger	Beräknad	72 h	Ingen obs. effektkonc.	60 mg/l
Amorf kiseldioxid	7631-86-9		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	96-69-5	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	Letal konc. 50%	0,36 mg/l
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	96-69-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Effektkonc. 50%	0,16 mg/l
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	96-69-5	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	Ingen obs. effektkonc.	0,0071 mg/l
Kimrök	1333-86-4		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Kaolin (porslinslera)	1332-58-7	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Glasoxidkemikalier	65997-17-3	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Polybutylen	9003-29-6	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Polyisobutylene	9003-27-4	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	2.8 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Aluminiumsilikat	1327-36-2	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Kalksten	1317-65-3	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Aluminiumstearat	637-12-7	Beräknad Biologisk nedbrytning	24 dagar	Koldioxidbildning	91 vikt-%	Andra metoder
Glimmer	12001-26-2	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Kvarts	14808-60-7	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Amorf kiseldioxid	7631-86-9	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	

3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578

4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	96-69-5	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Kimrök	1333-86-4	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Kaolin (porslinslera)	1332-58-7	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Glasoxidkemikalier	65997-17-3	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Polybutylen	9003-29-6	Beräknad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	≤78	Beräkn. Biokoncentrationsfaktor
Polyisobutylen	9003-27-4	Beräknad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	8.8	Beräkn. Biokoncentrationsfaktor
Aluminiumsilikat	1327-36-2	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kalksten	1317-65-3	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Aluminiumstearat	637-12-7	Beräknad BCF-Carp	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	≤110	Andra metoder
Glimmer	12001-26-2	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kvarts	14808-60-7	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Amorf kiseldioxid	7631-86-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
4,4'-Tiobis(6-tert-butyl-M-kresol)	96-69-5	Experimentell BCF-Carp	42 dagar	Bioackumuleringsfaktor	11	Andra metoder
Kimrök	1333-86-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4 Rörligheten i jord

Kontakta tillverkaren för mer information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Avfallskoden (EWC) baseras på vilken källa som givit upphov till avfallet. För bestämning av lämplig avfallskod i varje enskilt fall se Avfallsförordningen (SFS 2011:927 med ändringar) bilaga 4. Säkerställ även att eventuella ytterligare nationella och/eller regionala krav efterlevs. Samverka endast med godkända avfallshämtare.

Avfallskod (produkt i överlåtet skick)

3M™ Strip-Calk (Black), PN 08578

08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

Förpackningsmaterial

3M Svenska AB är anslutet till FTI (Förpacknings- och tidningsinsamlingen). Kunder kan därför lämna våra tomma förpackningar utan kostnad. För information om närmaste lämningsställe ring 0200-880310.

Avsnitt 14: Transportinformation

60-9800-1955-2

ADR/RID: UN3077, INGA RESTRIKTIONER ENLIGT SÄRBESTÄMMELSE 375, MILJÖFARLIGA ÄMNEN, UNDANTAG, III, --.

IMDG-kod: UN3077, NOT RESTRICTED AS PER IMDG CODE 2.10.2.7, MARINE POLLUTANT EXCEPTION, III, IMDG-Code segregation code: NONE, EMS: --.

ICAO/IATA: UN3077, NOT RESTRICTED AS PER SPECIAL PROVISION A197, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE EXCEPTION, III.

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Cancerogenitet

<u>Beståndsdelar</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Klassificering</u>	<u>Källa</u>
Kimrök	1333-86-4	Grupp 2B: Möjlig cancerogen för människor	IARC
Kvarts	14808-60-7	Grupp 1: Cancerogen för människor	IARC
Amorf kiseldioxid	7631-86-9	Grupp 3: Ej klassificerbar	IARC

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för detta ämne/denna blandning i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering:
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Information om uppdateringar

Ingen information om uppdateringar finns tillgänglig.

FRISKRIVNING: Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår erfarenhet och är, så vitt vi känner till, korrekt vid tidpunkten för dess publicering, men vi åtar oss inget ansvar för någon ekonomisk, sak- eller personskada som uppstår till följd av användning av informationen (med förbehåll för vad som är föreskrivet i lag). Informationen kan inte tillämpas i fråga om sådan användning som inte anges i detta säkerhetsdatablad eller användning av produkten i kombination med andra material. Av dessa skäl är det viktigt att kunder genomför egna tester för att fastställa att produkten passar det av kunden tilltänkta användningsområdet. I tillägg, detta säkerhetsdatablad är framtaget för att förmedla hälso- och säkerhetsinformation. Om ni är importör av denna produkt till Europeiska Unionen, är ni ansvarig för samtliga regulatoriska krav inklusive, men inte begränsat till, produktregistrering/notifieringar, bevakning av ämnens volym, och potentiell ämnesregistrering

Se www.3M.se/sdb för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.