



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2024, 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:	10-0380-5	Version:	8.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2024-06-04	Föregående datum:	2024-01-29

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™ Hot Melt Adhesive 3792-AE, 3792-PG, 3792-TC, 3792-Q, 3792-B

Produktidentifikationsnummer

62-3792-9132-1 62-3792-9330-1 62-3792-9531-4

7000000891 7100020334 7100020335

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

Identifierade användningar

Smältlim

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: 3M Svenska AB, Herrjärva torg 4, 170 67 Solna
Telefon: 08-92 21 00
e-post: nordicproductehsr@mmm.com
Hemsida: www.3M.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Hälsa- och miljöklassificeringarna för detta material har härledts med hjälp av beräkningsmetoden, utom i de fall då testdata finns tillgängliga eller klassificeringen av den fysiska formen. Klassificering (er) baserade på testdata eller fysisk form anges nedan, om tillämpligt.

Klassificering:

Denna produkt klassificeras inte som farlig enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Ej tillämpligt

Kompletterande information:

Kompletterande faroangivelser::

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Kompletterande skyddsangivelser:

Undvik kontakt med hett sprutat material eller sprutmunstycke. Undvik direkt ögonexponering för ångor. Om ögon/hudkontakt med smält material skett, skölj genast med kallt vatten och täck med ren kompress. Försök ej ta bort det smälta materialet. Låt läkare behandla brännskada.

2.3 Andra faror

Kan orsaka termisk brännskada.

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

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandingar

Beståndsdelar	Identifiering	%	Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008
Etyl-vinyl-acetatpolymer	(CAS-nr) 24937-78-8	55 - 75	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	Blandning	< 40	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Blandning	< 40	Ämnet är inte klassificerat som farligt
vinylacetat	(CAS-nr) 108-05-4 (EG-nr) 203-545-4	< 0,5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 Nota D Aquatic Chronic 3, H412

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 behov, sök läkarhjälp.

Hudkontakt

Skölj genast huden med stora mängder kallt vatten i minst 15 minuter. FÖRSÖK INTE TA BORT SMÄLT MATERIAL.

Täck med rent förband. Sök omedelbart läkarhjälp.

Ögonkontakt

Skölj genast ögonen med stora mängder vatten i minst 15 minuter. FÖRSÖK INTE TA BORT SMÅLT MATERIAL. Sök omedelbart läkarhjälp.

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid behov, sök läkarhjälp

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kritiska symtom eller effekter. Se avsnitt 11.1, information om toxikologiska effekter.

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

Ej tillämpligt

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för vanligt brännbart material såsom vatten eller skum.

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

Använd full skyddsutrustning/klädsel, inklusive hjälm, friskluftsmask, särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vrister och ben, ansiktsmask och skyddande täckning av ev exponerade delar av huvudet.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utrym området. Ventilera utrymmet. Observera försiktighetsåtgärder i andra avsnitt.

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

Undvik hudkontakt med hett material. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. 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. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.) Använd föreskriven personlig skyddsutrustning (tex handskar, andningsskydd).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara åtskilt från oxidationsmedel.

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.
vinylacetat	108-05-4	AFS	NGV (8 timmar): 18 mg / m ³ (5 ppm); CEIL: 35 mg / m ³ (10 ppm)	

AFS : Arbetsmiljöverkets föreskrift

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

Använd allmänventilation och/eller punktutsug så att halten luftföroreningar ligger under relevanta hygieniska gränsvärden och/eller för att kontrollera damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Om ventilationen inte är tillräcklig, använd andningsskydd.

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. Observera: Nitrilhandskar kan sättas ovanpå polymerlaminathandskar för att förbättra fingerfärdigheten. Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

Produkt/ämne	Tjocklek (mm)	Genombrottstid
Polymerlaminat	>.3	=> 8 timmar
Butylgummi	>.3	1- 4 timmar

Den handsksdata som presenteras är baserad på det ämne som är dermaltoxiskt och de förhållanden som rådde vid testtillfället. Genombrottstiden kan bli annorlunda när handsken utsätts för användningsförhållanden som ger ytterligare påfrestningar på handsken.

Tillämpliga normer/standarder

Använd skyddshandskar som testats mot EN 374

Andningsskydd

En exponeringsbedömning kan behövas för att avgöra om andningsskydd krävs. Baserat på resultatet från exponeringsbedömningen, välj bland följande andningsskyddstyp(er) för att reducera exponering genom inandning: Filtrande andningsskydd, halv- eller helmask med filter som skyddar mot organiska ångor samt partiklar.

Rådgör med er leverantör av andningsskydd vid frågor om olika skyddsprodukters lämplighet i specifika applikationer.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ett andningsskydd som överensstämmer med EN 140 eller EN 136: filtertyper A & P

Termisk fara

Använd värmeisolerande handskar vid hantering av het produkt för att undvika brännskador

Tillämpliga normer/standarder

Använd skyddshandskar som testats mot EN 407

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Fast ämne
Specifik fysikalisk form:	Vaxliknande fast material
Färg	Vit
Lukt	Luktfri
Lukttröskel	Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillämpligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ej tillämpligt
Brandfarlighet	Ej tillämpligt
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Flampunkt	$\geq 232,2$ °C [Testmetod: Cleveland Open Cup] [Detaljer: ASTM D-92-72]
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Sönderdelningstemperatur	Inga data tillgängliga
pH	ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)
Kinematisk viskositet	Ej tillämpligt
Löslighet i vatten	Noll
Löslighet, ej vatten	Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga
Densitet	0,94 g/cm ³ - 0,97 g/cm ³
Relativ densitet	0,94 - 0,97 [Ref: vatten=1]
Relativ ångdensitet	Noll
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

EU Volatile Organic Compounds
Avdunstningshastighet

Inga data tillgängliga
Ej tillämpligt

Molekylvikt	<i>Inga data tillgängliga</i>
Flyktiga föreningar	0 vikt-%
Innehåll av fast material	100 %

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

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

<u>Ämne</u>	<u>Betingelser</u>
-------------	--------------------

Inga kända.

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

Informationen nedan kanske inte överensstämmer med EU: s klassificering i avsnitt 2 och / eller beståndsdelklassificeringarna i avsnitt 3 om specifika ingrediensklassificeringar krävs av en behörig myndighet. Dessutom är uttalanden och data som presenteras i avsnitt 11 baserade på FN:s GHS-beräkningsregler och klassificeringar härrörande från interna riskbedömningar.

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Symptom och tecken på exponering

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

Inandning

Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Hudkontakt

Under uppvärmning: Termiska brännskador: Tecken / symptom kan inkludera intensiv smärta, rodnad och svullnad och vävnadsförstöring.

Ögonkontakt

Termisk brännskada: Symptom kan omfatta svår smärta, rodnad, svullnad och vävnadsskada.

Förtäring

Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Andra hälsoeffekter

Cancerogenitet

Innehåller kemikalie(r) som kan orsaka cancer.

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	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Etyl-vinyl-acetatpolymer	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Etyl-vinyl-acetatpolymer	Förtäring	Råtta	LD50 > 1 000 mg/kg
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Förtäring		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	Dermal	Yrkesmässigt bedömnings	LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	Förtäring	Yrkesmässigt bedömnings	LD50 7 000 mg/kg
vinylacetat	Dermal	Kanin	LD50 2 320 mg/kg
vinylacetat	Inandningsångor (4 h)	Råtta	LC50 11,3 mg/l
vinylacetat	Förtäring	Råtta	LD50 2 920 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Etyl-vinyl-acetatpolymer	Yrkesmässigt bedömnings	Ingen signifikant irritation
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	Yrkesmässigt bedömnings	Ingen signifikant irritation
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Yrkesmässigt bedömnings	Ingen signifikant irritation
vinylacetat	Kanin	Minimal irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Etyl-vinyl-acetatpolymer	Yrkesmässigt bedömnings	Ingen signifikant irritation
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Yrkesmässigt bedömnings	Ingen signifikant irritation
vinylacetat	Kanin	Milt irriterande

Hudsensibilisering

3M™ Hot Melt Adhesive 3792-AE, 3792-PG, 3792-TC, 3792-Q, 3792-B

Namn	Art	Värde
vinylacetat	Marsvin	Ej klassificerad

Luftvägssensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	In vitro	Ej mutagen
vinylacetat	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
vinylacetat	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
vinylacetat	Förtäring	Flera djurarter	Cancerogen
vinylacetat	Inandning	Råtta	Cancerogen

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
vinylacetat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 140 mg/kg/dag	2 generation
vinylacetat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 140 mg/kg/dag	2 generation
vinylacetat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 700 mg/kg/dag	2 generation
vinylacetat	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 0,7 mg/l	under organbildning

Målg.**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
vinylacetat	Inandning	irritation i luftvägarna	Kan orsaka irritation i luftvägarna	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
vinylacetat	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Data är ej tillräcklig för klassificering		NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Etyl-vinyl-acetatpolymer	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 4 000 mg/kg/dag	90 dagar
vinylacetat	Inandning	andningsorgan	Data är ej tillräcklig för klassificering	Flera djurarter	NOAEL 0,2 mg/l	104 veckor
vinylacetat	Inandning	hjärta hematopoetiska systemet lever njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 2,1 mg/l	104 veckor
vinylacetat	Inandning	endokrina systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,07 mg/l	120 dagar
vinylacetat	Inandning	immunsystem	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 3,5 mg/l	3 månader
vinylacetat	Inandning	nervsystem	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 2,1 mg/l	104 veckor
vinylacetat	Inandning	mag/tarmkanalen	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 3,5 mg/l	3 månader

3M™ Hot Melt Adhesive 3792-AE, 3792-PG, 3792-TC, 3792-Q, 3792-B

vinylacetat	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Råtta	LOAEL 684 mg/kg/dag	3 månader
vinylacetat	Förtäring	hematopoetiska systemet nervsystem njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 235 mg/kg/dag	104 veckor
vinylacetat	Förtäring	immunsystem andningsorgan	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 950 mg/kg/dag	3 månader
vinylacetat	Förtäring	hjärta	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 235 mg/kg/dag	104 veckor

Fara vid aspiration

För beståndsdel/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.

11.2. Information om andra faror

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för människors hälsa.

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
Etyl-vinyl-acetatpolymer	24937-78-8	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	Blandning	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Blandning	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
vinylacetat	108-05-4	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	8,9 mg/l
vinylacetat	108-05-4	Medaka	Experimentell	96 h	LC50	2,4 mg/l
vinylacetat	108-05-4	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	9,2 mg/l
vinylacetat	108-05-4	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	34 dagar	NOEC	0,551 mg/l
vinylacetat	108-05-4	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,2 mg/l
vinylacetat	108-05-4	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	0,32 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Etyl-vinyl-acetatpolymer	24937-78-8	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A

3M™ Hot Melt Adhesive 3792-AE, 3792-PG, 3792-TC, 3792-Q, 3792-B

Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	Blandning	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Blandning	Modellerad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	0 %BOD/ThO D	Catalogic™
vinylacetat	108-05-4	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	90 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Etyl-vinyl-acetatpolymer	24937-78-8	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	Blandning	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Blandning	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
vinylacetat	108-05-4	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	0.73	

12.4 Rörligheten i jord

Inga testdata tillgängliga

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6. Endokrinstörande egenskaper

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för miljöpåverkan

12.7. 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 överlätet skick)

08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

20 01 28 Annan färg, tryckfärg, lim och hartser än de som anges i 20 01 27

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

Inte farligt för transport

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.2 Officiell transportbenämning	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.3 Faroklass för transport	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.4 Förpackningsgrupp	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.5 Miljöfaror	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Kontrolltemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Nödtemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
ADR klassificeringskod	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
IMDG Segregeringskod	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Vänligen kontakta adressen eller telefonnumret som anges på första sidan i säkerhetsdatabladet för ytterligare information om transport / transport av materialet med järnväg (RID) eller inre vattenvägar (ADN).

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Cancerogenitet

Beståndsdelar

CAS-nr

Klassificering

Källa

3M™ Hot Melt Adhesive 3792-AE, 3792-PG, 3792-TC, 3792-Q, 3792-B

vinylacetat	108-05-4	Carc. 2	Förordning (EG) nr 1272/2008, tabell 3.1 (= CLP-klassning)
vinylacetat	108-05-4	Grupp 2B: Möjligen cancerogen för människor	IARC

Status i globala kemikalieregister

Kontakta 3M för mer information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Korea Chemical Control Act. Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Japan Chemical Substance Control Law. Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter Philippines RA 6969 requirements. Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter CEPA:s krav på New Substance Notification. Denna produkt uppfyller "Measures on Environmental Management of New Chemical Substances" Samtliga ingående ämnen finns listade på eller är undantagna från China IECSC inventory. Komponenterna i denna produkt överensstämmer med de kemiska anmälningskraven för TSCA. Alla erforderliga komponenter i denna produkt är listade på den aktiva delen av TSCA-förteckningen.

Direktiv 2012/18/EU

Seveso farokategorier, Bilaga 1, Del 1

-

Seveso namngivna ämnen, Bilaga 1, Del 2

Farliga ämnen	Identifiering	Tröskelvärden (i ton) för de farliga ämnen som avses för tillämpning av	
		Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
vinylacetat	108-05-4	10	50

Förordning (EU) nr 649/2012

Inga kemikalier listade

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för denna blandning. Kemikaliesäkerhetsbedömning för de ingående ämnena kan ha genomförts av registranterna för ämnena i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

Avsnitt 16: Annan information**Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)**

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Information om uppdateringar

Etikett: CLP Kompletterande faroangivelser - information har lagts till.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 4: Information om första hjälpen vid förtäring - information har modifierats.

Avsnitt 4: Information om första hjälpen vid inandning - information har modifierats.
Avsnitt 6: Personalinformation vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.
Avsnitt 7: Information om säker hantering - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om lämplig begränsning av exponering - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om ögonskydd - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om ögon/ansiktsskydd - information har tagits bort.
Avsnitt 8: Handskdata, värden - information har lagts till.
Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har lagts till.
Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har modifierats.
OEL Reg Agency Desc - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om ögonskydd - information har tagits bort.
Avsnitt 8: Information om andningsskydd - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om hud/handskydd - information har modifierats.
Avsnitt 8: Andningsskydd - rekommenderad urvalsguide - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om rekommenderade andningsskydd - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om andningsskydd - information har tagits bort.
Avsnitt 8: Text rekommendation handskar - information har lagts till.
Section 8: STEL key - information har lagts till.
Section 8: TWA key - information har lagts till.
Avsnitt 9: Information om brandfarlighet (fast form, gas) - information har tagits bort.
Avsnitt 9: Information om brandfarlighet - information har lagts till.
Avsnitt 9: Partikelegenskaper N/A - information har lagts till.
Avsnitt 11: Akut toxicitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om cancerfara - information har lagts till.
Avsnitt 11: Cancerogenitet, tabell - information har lagts till.
Avsnitt 11: Cancerogenitet, text - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Mutagenitet i könsceller, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - förtäring - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - inandning - information har modifierats.
Avsnitt 11: Reproduktionstoxicitet, tabell - information har lagts till.
Avsnitt 11: Allvarlig ögonskada/ögonirritation, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Frätande/irriterande på huden, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Hudsensibilisering, tabell - information har lagts till.
Avsnitt 11: Hudsensibilisering, text - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, text - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Målorgan - upprepad, tabell - information har lagts till.
Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.
Avsnitt 12: Information om persistens och nedbrytbarhet - information har modifierats.
Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.
Avsnitt 13: Avfallskod - information har tagits bort.
Avsnitt 15: Information om cancerogenitet - information har lagts till.
Avsnitt 15: Seveso ämne text - information har lagts till.
Two-column table displaying the unique list of H Codes and statements (std phrses) for all components of the given material.
- information har lagts till.

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, produktregistreringar/notifieringar, bevakning av ämnens volym, och potentiell ämnesregistrering

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

3M™ Hot Melt Adhesive 3792-AE, 3792-PG, 3792-TC, 3792-Q, 3792-B