

Säkerhetsdatablad

Stålstal Spray Filler 9000 2K komp A

Ersätter datum: 2016-02-09

Omarbetad: 2018-11-05

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Stålstal Spray Filler 9000 2K komp A

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

Rekommenderad användning: Polyesterspackel. tvåkomponentsystem

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: Hagmans Nordic AB
Adress: Box 112
Postnr: 511 10
Ort: Fritsla
Land: SVERIGE
E-post: info@hagmansnordic.com
Telefon: +46(0)320-18900
Hemsida: www.hagmans.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Repr. 2;H361d STOT RE 1;H372

Allvarligaste skadliga effekterna: Brandfarlig vätska och ånga. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: styren

H-fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Säkerhetsdatablad

Stålstal Spray Filler 9000 2K komp A

Ersätter datum: 2016-02-09

Omarbetad: 2018-11-05

H372

Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

P-fraser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P260

Inandas inte ångor.

P280

Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P302/352

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P305+351+338

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

P314

Sök läkarhjälp vid obehag

VOC:

Denna produkt innehåller max 30 g VOC:/L. Gränsvärdet är 540 g VOC:/L (kat. B/c)

2.3 Andra faror

När två komponenter skall blandas, se säkerhetsdatabladerna för båda komponenterna.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
styren	100-42-5	202-851-5		20 - 30%		Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 Repr. 2;H361d STOT RE 1;H372
etanol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43	1 - 5%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:

Frisk luft och vila. Kontakta läkare.

Förtäring:

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

Hudkontakt:

Tag av förorenade kläder. Torka av huden. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

Ögonkontakt:

Kontrollera om kontaktlinser finns. I så fall, ta ur dem före sköljning. Håll ögonlocken brett isär. Skölj genast med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

Allmänt:

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11.

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Säkerhetsdatablad

Stålstplast Spray Filler 9000 2K komp A

Ersätter datum: 2016-02-09

Omarbetad: 2018-11-05

Lämpliga släckmedel: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

Olämpliga släckmedel: Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Värmning orsakar tryckökning i förpackningen, vilket medför sprängrisk. Farliga gaser bildas vid brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Tillse god ventilation. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Rengör med lämpligt rengöringsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 beträffande avfallshantering

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. När två komponenter skall blandas, se säkerhetsdatabladerna för båda komponenterna. Läs och följ tillverkarens anvisningar!

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras ej i direkt solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte. Lagras som brandfarlig vätska.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m3	fiber/cm3	Kommentar	Anm
styren	NGV	10	43			B, H
styren	KGV	20	86			B, H, V
etanol	KGV	1000	1900			V
etanol	NGV	500	1000			

Säkerhetsdatablad

Stålstal Spray Filler 9000 2K komp A

Ersätter datum: 2016-02-09

Omarbetad: 2018-11-05

B = Ämnet kan orsaka hörselskada. Exponering för ämnet nära det befintliga yrkeshygieniska gränsvärdet och vid samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada.

V = Vägledande kortidsgränsvärde

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

KGV = Kortidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Övrig information: Läs mer i Arbetsmiljöverkets författningssamling, Medicinska kontroller i arbetslivet, www.av.se

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Effektiv ventilation förutsättes eller lämpligt andningsskydd. Mekanisk ventilation eller punktutslug kan behövas. Möjlighet till ögonspolning ska finnas.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.
Personlig skyddsutrustning, hudskydd:	Skyddskläder vid behov.
Personskyddsutrustning, handskar:	Använd kemikalieresistent skyddshandskar. (EN 374). Skyddshandskar (neopren, nitrilgummi).
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A/P2. Kontrollera att masken är tät och byt filter i god tid. Inandning kan orsaka allvarlig skada. Undvik inandning.
Övrig information:	Viktigt med god personlig hygien. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning. Ät, drick och rök inte under pågående arbete.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Trögflytande vätska.
Färg	Grå
Lukt	Karakteristisk styren
Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)		Ej tillämpligt.
pH (koncentrerad)		Ej tillämpligt.
Smältpunkt		Ingen tillgänglig information
Fryspunkt		Ingen tillgänglig information
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 145 °C	styren
Flampunkt	~ 32 °C	styren
Avdunstningshastighet		Ingen tillgänglig information
Brandfarlighet (fast form, gas)		Ingen tillgänglig information
Brännbarhetsgräns		Ingen tillgänglig information
Explosionsgränser	1,1 - 8,9 vol%	styren
Ångtryck		Ingen tillgänglig information
Ångdensitet		Ingen tillgänglig information
Relativ densitet		Ingen tillgänglig information
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten		Ingen tillgänglig information
Självantändningstemperatur	490 °C	styren
Sönderfallstemperatur		Ingen tillgänglig information
Viskositet		Ingen tillgänglig information
Luktröskel		Ingen tillgänglig information

Säkerhetsdatablad

Stålstplast Spray Filler 9000 2K komp A

Ersätter datum: 2016-02-09

Omarbetad: 2018-11-05

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	940 kg/m ³	

Övrig information: ** Styren är inte medräknad som VOC eftersom den reagerar vid härdningen.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända data.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik gnistkällor (rökning, eld, statisk elektricitet). Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel. Undvik kontakt med starka syror och starka baser. Undvik kontakt med starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra giftiga gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:	Bortsett från avsiktlig förtäring är nedsväljning av större mängder osannolik. Kan vara irriterande i mun, matstrupe och mage/tarmsystem.
Akut dermal toxicitet:	Avfettar huden vilket kan ge torr hud eller hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt risk för eksem. Produkten innehåller komponenter som kan upptas genom huden.
Frätskada/irritation på huden:	Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Reproduktionstoxicitet:	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Enstaka STOT-exponering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Upprepad STOT-exponering:	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. Skadar hörseln / ljudsystem

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxikologisk information för produkten finns ej tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

Säkerhetsdatablad

Stålstal Spray Filler 9000 2K komp A

Ersätter datum: 2016-02-09

Omarbetad: 2018-11-05

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörligheten i jord

Produkten har begränsad löslighet i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Övrig information

Förhindra utsläpp till avlopp eller till mark och vatten.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Deponeras eller destrueras enligt lokala föreskrifter. Ohärdad produkt skall hanteras som farligt avfall. Blanda med härdaren, så att produkten härdas. Uthärdad produkt är inte farligt avfall.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	FÄRGRELATERAT MATERIAL (styren)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikkett(er):	3		
Farlighetsnummer:	30	Tunnelkategori :	D/E

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT RELATED MATERIAL (styrene)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikkett(er):	3		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT RELATED MATERIAL (styrene)	14.5 Miljöfaror:	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	3	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risiketikkett(er):	3		
EmS:	F-E, S-E	IMDG Code segregation group:	- Ingen -

Luffttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Säkerhetsdatablad

Stålstplast Spray Filler 9000 2K komp A

Ersätter datum: 2016-02-09

Omarbetad: 2018-11-05

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT RELATED MATERIAL (styrene)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikett(er):	3		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 536716-4

Speciella villkor: Arbetsmiljöverkets författningssamling, Medicinska kontroller i arbetslivet. Arbetsmiljöverkets författningssamling, Kemiska arbetsmiljörisker. Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar. När två komponenter skall blandas, se säkerhetsdatabladen för båda komponenterna.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: 1-16.

Lista över relevanta H-satser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Dokumentets språk: SE