

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2014-02-04

Ersätter datum: 2012-04-10

Internt nr 11160clp

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Stålplast Primer CA komp A
Synonymer Hagemans Grundprimer CA komp A, Hagemans Stålplast Grundprimer CA komp A, Stålplast CA-primer komp A

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

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: A-komp.
till två-komponentig epoxiprimer

Producentens artikelnummer

11160clp
11164clp

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Hagemans Kemi AB
Adress Box 112
Postnr/Ort 511 10 Fritsla
Land Sverige/Sweden/Ruotsi/Szwecja
E-post info@hagemans.se
Hemsida www.hagemans.se
Tel +46 (0)320-18900
Fax +46 (0)320 72394

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
112	Begär Giftinformationscentralen	0 - 24
020 99 60 00.	Kemiakuten	0 - 24

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD R10, Xi; R36/38, R43, N; R51/53, R67

Klassning:

CLP Flam. Liq. 3; H226, Skin Irrit. 2; H315, Skin Sens. 1; H317, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336, Aquatic

Klassning: Chronic 2; H411, ; EUH205

Allvarligaste skadliga effekterna: Brandfarlig vätska och ånga. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Varning

SAMMANSÄTTNING

SÄKERHETS DATABLAD

Stålpast Primer CA komp A

Omarbetad: 2014-02-04

Ersätter datum: 2012-04-10

Internt nr 11160clp

Bisfenol A-diglycidyleter polymer med Bisfenol A (10 - 15 %), Xylen (5 - 10 %), 1-Metoxi-2-propanol (10 - 20 %), 3-Glycidyloxipropyl-trimetoxisilan (< 3 %)

H-fraser	
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH205	Innehåller epoxiförening. Kan orsaka en allergisk reaktion.

P-fraser	
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P301/310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P280	Använd skyddshandskar/ögonskydd.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Bisfenol A-diglycidyleter polymer med Bisfenol A		-	25036-25-3	10 -15%	Xi,R36/38 - R43	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1 H317
Xylen	01-2119488216-32	215-535-7	1330-20-7	5 - 10 %	Xn,R10 - R20/21 - R38	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H332 Skin Irrit. 2 H315
1-Metoxi-2-propanol		203-539-1	107-98-2	10 -20%	R10	Flam. Liq. 3 H226
Zinkfosfat	01-2119485044-40	231-944-3	7779-90-0	5 - 10 %	N,R50/53	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
Zinkoxid	01-2119463881-32	215-222-5	1314-13-2	1 - 5 %	N,R50/53	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
3-Glycidyloxipropyl-trimetoxisilan	01-2119513212-58	219-784-2	2530-83-8	< 3 %	Xi,R41	Eye Dam. 1 H318
etanol, etylalkohol	01-2119457610-43	200-578-6	64-17-5	< 5 %	F,R11	Flam. Liq. 2 H225
etylbenzen		202-849-4	100-41-4	< 1,5 %	Xn,F,R11 - R20	Flam. Liq. 2 H225 Acute Tox. 4 H332

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-farogivelseser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2014-02-04

Ersätter datum: 2012-04-10

Internt nr 11160clp

HUD

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

ÖGON

Skölj genast med vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

GENERELLT

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan ge huvudvärk, illamående, trötthet, yrsel och försämrad reaktionsförmåga. Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation. Avfettar huden. Kan vara irriterande. Kan ge allergi vid hudkontakt.

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel: koldioxid, pulver, alkoholbeständigt skum, spridd vattenstråle eller vattendimma.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken till antändningskällor. Brandfarligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.

INFORMATION

Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyls med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

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

METODER OCH MATERIAL

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

SÄKERHETS DATABLAD

Stålstal Primer CA komp A

Omarbetad: 2014-02-04

Ersätter datum: 2012-04-10

Internt nr 11160clp

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Eliminera alla antändningskällor. Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan behövas. Innan arbete med hårdplastprodukter påbörjas skall tillhandahållet informationsmaterial studeras.

Arbetsmiljöverkets författningssamling om Hårdplaster följas. (AFS 2005:18).

http://www.av.se/dokument/afs/AFS2005_18.pdf Sörj för god ventilation. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. När två komponenter skall blandas, se säkerhetsdatabladerna för båda komponenterna.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förpackningen förvaras väl tillsluten på en sval, väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte. Förvaras i enlighet med bestämmelser för brandfarliga varor. Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ämnesnamn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anmärkningar
Xylen	1330-20-7	15 min.	100	442	2011	H
Xylen	1330-20-7	8 h	50	221	2011	H
etylbenzen	100-41-4	15 min.	100	450	1987	
etylbenzen	100-41-4	8 h	50	200	1987	
etanol, etylalkohol	64-17-5	15 min.	1000	1900	1993	
etanol, etylalkohol	64-17-5	8 h	500	1000	1993	
1-Metoxi-2-propanol	107-98-2	15 min.	75	300	1990	H
1-Metoxi-2-propanol	107-98-2	8 h	50	190	1990	H

H=Uptas lätt genom huden, C=Cancerframkallande, S=Sensibiliserande, R=Reproduktionsstörande, M=Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

ÖVRIG INFORMATION OM GRÄNSVÄRDEN OCH ÖVERVAKNING

Innehåller ämnen för vilka hygieniska gränsvärden finns angivna.

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Vid hantering av produkten ska god arbetshygien alltid iakttas. Möjlighet till ögonspolning ska finnas.

ÖGONSKYDD

Tättslutande ögonskydd vid risk för stänk eller direktkontakt.

SKYDD AV HUDEN

Skyddskläder vid behov.

HANDSKYDD

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Skyddshandskar (nitrilgummi).

ANDNINGSSKYDD

Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A/P2.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND

Tixotrop pasta.

SÄKERHETS DATABLAD

Stålpast Primer CA komp A

Omarbetad: 2014-02-04

Ersätter datum: 2012-04-10

Internt nr 11160clp

FÄRG Gul.
LUKT Organiska lösningsmedel.
LÖSLIGHET I VATTEN Olöslig i vatten.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	Data saknas		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 120 °C		
Flampunkt	~ 30 °C		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	1 - 12 %		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	1430 kg/m ³		
Blandningsförhållande	50/50 volymdelar		
VOC	495 g/l		
VOC komp A+B	653 g/l		

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

SÄKERHETS DATABLAD

Stålstal Primer CA komp A

Omarbetad: 2014-02-04

Ersätter datum: 2012-04-10

Internt nr 11160clp

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

Förtäring kan ge illamående, kräkningar och diarré.

Akut dermal toxicitet

Kan ge allergi vid hudkontakt. Irriterar huden.

Akut inhalationstoxicitet

Kan ge huvudvärk, illamående, trötthet, yrsel och försämrad reaktionsförmåga. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ångor eller stänk kan ge irritation och sveda i ögonen.

Luftvägssensibilisering eller hudsensibilisering

Kan ge allergi vid hudkontakt.

Enstaka STOT-exponering

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

AKUTA AKVATISKA TESTRESULTAT

Ekotoxikologisk information för produkten finns ej tillgänglig.

Zinkfosfat, Zinkoxid:

LC50 fisk: 1 mg/l/96h

NOEC fisk: 0,199 mg/l/30d (Read-across based on zinc chloride).

EKOTOXICITET

Innehåller komponent/komponenter som är giftiga för vattenlevande organismer. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten innehåller komponenter som kan vara persistenta i miljön.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen bedömning har gjorts.

12.6 Andra skadliga effekter

SÄKERHETS DATABLAD

Stålstal Primer CA komp A

Omarbetad: 2014-02-04

Ersätter datum: 2012-04-10

Internt nr 11160clp

INFORMATION

Insamling av data pågår. Förhindra utsläpp i naturen. Ekotoxikologisk information för produkten finns ej tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Blanda med härdaren, så att produkten härdas. Uthärdad produkt är inte farligt avfall. Tömnda förpackningar lämnas till återvinning. Ohärdad produkt skall hanteras som farligt avfall.

AVFALLSGRUPP

EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. 08 01 11 Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Ja

Landtransport (ADR/RID)			
14.1 UN-nummer	1263	14.4	III
14.2 Officiell transportbenämning	Färg/Paint. (Xylen)	Förpackningsgrupp	
14.3 Faroklass för transport	3	14.5 Miljöfaror	
Far etikett(er)	3		
Farlighetsnummer		Tunnelrestriktionskod	D/E

Transporter på inre vattenvägar (AND)			
14.1 UN-nummer	1263	14.4	III
14.2 Officiell transportbenämning	Paint.(Xylene)	Förpackningsgrupp	
14.3 Faroklass för transport	3	14.5 Miljöfaror	
Far etikett(er)	3		
Miljörisk i tankfartyg			

Sjötransport (IMDG)			
14.1 UN-nummer	1263	14.4	III
14.2 Officiell transportbenämning	Paint.(Xylene)	Förpackningsgrupp	
14.3 Faroklass för transport	3	14.5 Miljöfaror	
Far etikett(er)	3		
Sub Risk:			
IMDG-kod segregationsgrupp	A		
Marin förorening	Ja		
Ämnets namn(er) om marin förorening			
EMS:	F-E S-E		

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2014-02-04

Ersätter datum: 2012-04-10

Internt nr 11160clp

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	1263	14.4 Förpackningsgrupp	III
14.2 Officiell transportbenämning	Paint.(Xylene)		
14.3 Faroklass för transport	3		
Faroetikett(er)	3		

14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Deklarationsnummer

A-nr 137404-0 i kit

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

AVSNITT 16: Annan information

UTFÄRDAT: 2014-02-04

HÄNVISNING TILL YTTERLIGARE INFORMATION

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

PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdatabladet är baserat på kända data vid revideringsdatumet.

Ändringar är gjorda under punkt:1-16

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R10	Brandfarligt.
R11	Mycket brandfarligt.
R20	Farligt vid inandning.
R20/21	Farligt vid inandning och hudkontakt.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2014-02-04

Ersätter datum: 2012-04-10

Internt nr 11160clp

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

RÅD OM UTBILDNING

Vid yrkesmässigt arbete med hårdplastprodukter skall Arbetsmiljöverkets författningssamling om Hårdplaster följas. (AFS 2005:18). Innan arbete med hårdplastprodukter påbörjas skall tillhandahållet informationsmaterial studeras. Arbetsmiljöverkets författningssamling om Hårdplaster följas. (AFS 2005:18).
http://www.av.se/dokument/afs/AFS2005_18.pdf