

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2012-04-10

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 11160

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Stålplast Primer CA komp A

SYNONYMER Hagmans Grundprimer CA komp A, Hagmans 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

RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR A-Komp.
till två-komponentig epoxiprimer

Leverantörens artikelnummer

11160

11164

A-nr

137404-0 i kit

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag HAGMANS KEMI AB

Adress Box 112

Postnr/Ort 511 10 Fritsla

Land Sverige / Sweden

E-mail info@hagmans.se

Hemsida www.hagmans.com

Telefon +46 (0)320-18900

Fax +46 (0)320 72394

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
+46 (0)20 996000	Kemiakuten	0-24
+46 (0)8 337043	Kemiakuten från utlandet	0-24

2 Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning: R10a, Xi; R38, R43, N; R51/53

Viktigaste faroeffekter: Brandfarligt. Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt. Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

2.2 Märkningsuppgifter



Irriterande



Miljöfarlig

EG-märkning: Nej

SAMMANSÄTTNING

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2012-04-10

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 11160

Bisfenol A-diglycidyleter polymer med Bisfenol A (10 - 15 %), 1-Metoxi-2-propanol (20 - 25 %), Zinkfosfat (5 - 10 %), Zinkoxid (1 - 5 %)

R-FRASER

R10 Brandfarligt.
R38 Irriterar huden.
R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S24 Undvik kontakt med huden.
S37 Använd lämpliga skyddshandskar.
S38 Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
S60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.
S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

ANDRA MÄRKNINGSFRASER

Innehåller epoxiförening. Se information ifrån tillverkaren.

2.3 Andra faror

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	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	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	20 - 25 %	R10	Flam. Liq. 3 H226
Zinkfosfat	231-944-3	7779-90-0	5 - 10 %	N,R50/53	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
Zinkoxid	215-222-5	1314-13-2	1 - 5 %	N,R50/53	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
etanol, etylalkohol	200-578-6	64-17-5	1 - 5 %	F,R11	Flam. Liq. 2 H225

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

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

4 Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft och vila.

FÖRTÄRING

Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2012-04-10

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 11160

HUDKONTAKT

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

KONTAKT MED ÖGONEN

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

GENERELLT

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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. Förtäring kan ge illamående, kräkningar och diarré. Avfettar huden. Kan vara irriterande. Kan ge allergi vid hudkontakt.

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

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

SÄRSKILDA FAROR

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

5.3 Råd för brandpersonal

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.

INFORMATION

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

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Använd personlig skyddsutrustning. (P 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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.

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2012-04-10

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 11160

6.4 Hänvisningar till andra avsnitt

HÄNVISNINGAR

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

7 Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD FÖR SÄKER HANTERING

Eliminera alla antändningskällor. Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor. Använd personlig skyddsutrustning. (P 8). Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan behövas. Innan arbete med hårdplastprodukter påbörjas skall tillhandahållt informationsmaterial studeras. Arbetsmiljöverkets författningssamling om Hårdplaster följas. 2005:18. http://www.av.se/dokument/afs/AFS2005_18.pdf

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING MED HÄNSYN TAGEN TILL OFÖRENLIGHETER

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

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Xylen	1330-20-7	15 min.	100	450	1987	H
Xylen	1330-20-7	8 h	50	200	1987	H
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 ÅTGÄRDER

Vid hantering av produkten ska god arbetshygien alltid iakttas.

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.

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2012-04-10

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 11160

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

FORM	Tixotrop vätska
FÄRG	Gul.
LUKT	Organiska lösningsmedel.
LÖSLIGHET	Löslig i de flesta organiska lösningsmedel.
LÖSLIGHET I VATTEN	Olöslig i vatten.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	Data saknas		
pH i lösning	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 120 °C		
Flampunkt	~ 30 °C		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgräns	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
--------------	-----------

10 Stabilitet och reaktivitet

-

10.1 Reaktivitet

-

10.2 Kemisk stabilitet

KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

-

10.4 Förhållanden som ska undvikas

FÖRHÅLLANDEN ATT UNDVIKA

Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld.

10.5 Oförenliga material

OFÖRENLIGA MATERIAL

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2012-04-10

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 11160

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

-

11 Toxikologisk information

11.1 Toxikologiska effekter

AKUT TOXICITET - FÖRTÄRING

Farligt vid förtäring. Förtäring kan ge illamående, kräkningar och diarré.

AKUT TOXICITET - HUDKONTAKT

Farligt vid hudkontakt. Avfettar huden. Kan vara irriterande. Kan ge allergi vid hudkontakt.

AKUT TOXICITET - INANDNING

Kan ge huvudvärk, illamående, trötthet, yrsel och försämrad reaktionsförmåga.

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Ångor eller stänk kan ge irritation och sveda i ögonen.

SENSIBILISERING

Kan ge allergi vid hudkontakt.

ANNAN TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

12 Ekologisk information

12.1 Toxicitet

AKUTA AKVATISKA TESTRESULTAT

Ekotoxikologisk information för produkten finns ej tillgänglig.

EKOTOXICITET

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

NEDBRYTBARHET

Produkten innehåller komponenter som kan vara persistenta i miljön.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

BIOACKUMULERING

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörligheten i jord

MOBILITET

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

INFORMATION

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

13 Avfallshantering

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp A

Omarbetad: 2012-04-10

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 11160

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Rester behandlas som farligt avfall. Blanda med härdaren, så att produkten härdas. Uthärdad produkt är inte farligt avfall. Tömde förpackningar lämnas till återvinning. Plåtburkar lämnas urskrapade och dropptorra. Locket skall vara avtaget.

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.

14 Transportinformation

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	
Faroetikett(er)	3		
Faronummer:		Tunnelrestriktionskod	D/E

Transporter på inre vattenvägar (AND)

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	
Miljörisk i tankfartyg			

Sjötransport (IMDG)

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	
Sub Risk:			
IMDG-kod	A		
segregationsgrupp			
Marin förorening	Ja		
EMS:	F-E S-E		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

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	
Faroetikett(er)	3		

15 Gällande föreskrifter

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

SÄKERHETS DATABLAD

Stålpast Primer CA komp A

Omarbetad: 2012-04-10

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 11160

16 Övrig information

UTFÄRDAT: 2012-04-10

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.
R20/21	Farligt vid inandning och hudkontakt.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R38	Irriterar huden.
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.

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.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket 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

SÄKERHETS DATABLAD

Stålpast Primer CA komp B

Omarbetad: 2012-04-11

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 97510

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Stålpast Primer CA komp B

SYNONYMER Hagemans Stålpast Grundprimer CA komp B ,Stålpast CA-Primer komp B,Stålpast Grundprimer CA komp B

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

RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR Härdare.
B-komp.
till två-komponentig epoxiprimer

Leverantörens artikelnummer

97510

97511

A-nr

358373-9 kit

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag HAGMANS KEMI AB

Adress Box 112

Postnr/Ort 511 10 Fritsla

Land Sverige / Sweden

E-mail info@hagmans.se

Hemsida www.hagmans.com

Telefon +46 (0)320-18900

Fax +46 (0)320 72394

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
+46 (0)20 996000	Kemiakuten	0-24
+46 (0)8 337043	Kemiakuten från utlandet	0-24

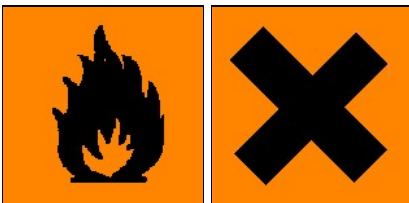
2 Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning: F; R11, Xn; R22, Xi; R37/38, Xi; R41, R67

Viktigaste faroeffekter: Mycket brandfarligt. Farligt vid förtäring. Irriterar andningsorganen och huden. Risk för allvarliga ögonskador. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter



Mycket brandfarligt Hälsoskadlig

EG-märkning: Nej

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp B

Omarbetad: 2012-04-11

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 97510

SAMMANSÄTTNING

Metyletylketon (30 - 60 %), n-Butanol (30 - 60 %), Polyaminoamid (10 - 30 %)

R-FRASER

R11 Mycket brandfarligt.
R22 Farligt vid förtäring.
R37/38 Irriterar andningsorganen och huden.
R41 Risk för allvarliga ögonskador.
R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
S38 Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
S46 Vid förtäring kontakta läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

2.3 Andra faror

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
butanon, etylmetylketon, metyletylketon	201-159-0	78-93-3	30 - 60 %	Xi,F,R11 - R36 - R66 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336
n-butanol, butan-1-ol	200-751-6	71-36-3	30 - 60 %	Xn,R10 - R22 - R37/38 - R41 - R67	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335 STOT SE 3 H336
Polyaminoamid	-	68410-23-1	10 - 30 %	Xi,R41	Eye Dam. 1 H318
Xylen	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

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

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

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 större mängd förtärts.

HUDKONTAKT

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

KONTAKT MED ÖGONEN

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart med vatten i 10-15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta omedelbart läkare.

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp B

Omarbetad: 2012-04-11

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 97510

GENERELLT

Medtag säkerhetsdatablad. Visa om möjligt etiketten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Risk för allvarlig ögonskada. Inandning kan ge symptom som huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående.

Vid höga halter kan reaktionsförmåga och minne försämrats. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Irriterar andningsorganen och huden. Avfettar huden vilket kan ge torr hud eller hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt risk för eksem. Kan ge liknande besvär som vid inandning.

FÖRTÄRING Kan ge kräkningar och magsmärtor och i övrigt liknande symptom som vid inandning.

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

-

5 Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

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

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA FAROR

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

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

5.3 Råd för brandpersonal

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning.

INFORMATION

Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyls med vatten.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Använd personlig skyddsutrustning. (P 8). Sörj för god ventilation.

FÖR ANNAN PERSONAL ÄN RÄDDNINGSPERSONAL

Saneringspersonal skall använda andningsskydd och skyddsutrustning mot vätskekontakt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Absorbera i ett inert material (sand, vermikulit etc.) och samla upp i lämpliga behållare.

SÄKERHETS DATABLAD

Stålpast Primer CA komp B

Omarbetad: 2012-04-11

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 97510

6.4 Hänvisningar till andra avsnitt

HÄNVISNINGAR

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

7 Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD FÖR SÄKER HANTERING

Arbetarskyddsstyrelsens anvisningar om arbete med härdplaster skall följas. (AFS 2005:18). Använd personlig skyddsutrustning. (P 8). Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Eliminera alla antändningskällor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING MED HÄNSYN TAGEN TILL OFÖRENLIGHETER

Förvaras oåtkomligt för barn. Förpackningen förvaras väl tillsluten på en sval, väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte.

7.3 Specifik slutanvändning

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Xylen	1330-20-7	15 min.	100	450	1987	H
Xylen	1330-20-7	8 h	50	200	1987	H
n-butanol, butan-1-ol	71-36-3	15 min.	30	90	1989	H
n-butanol, butan-1-ol	71-36-3	8 h	15	45	1989	H
butanon, etylmetylketon, metyletylketon	78-93-3	15 min.	100	300	1987	
butanon, etylmetylketon, metyletylketon	78-93-3	8 h	50	150	1987	

H=Upptas 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 ÅTGÄRDER

Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan behövas. Möjlighet till ögonspolning ska finnas.

ÖGONSKYDD

Tättslutande ögonskydd vid risk för stänk eller direktkontakt.

SKYDD AV HUDEN

Skyddskläder vid behov.

HANDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. Använd kemikalieresistenta skyddshandskar.

ANDNINGSSKYDD

Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp B

Omarbetad: 2012-04-11

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 97510

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

FORM	Vätska.
FÄRG	Gulaktig.
LUKT	Lösningsmedel.
LÖSLIGHET	Blandbar med de flesta organiska lösningsmedel.
LÖSLIGHET I VATTEN	Olöslig i vatten.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	Data saknas		
pH i lösning	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	80 - 120 °C		
Flampunkt	~ 0 °C		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgräns	1 - 11,5 %		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	> 340 °C		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	840 kg/m ³		
VOC	719 g/l		
VOC komp A+B	653 g/l		
Blandningsförhållande	50/50 volymdelar		

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

10 Stabilitet och reaktivitet

-

10.1 Reaktivitet

-

10.2 Kemisk stabilitet

KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

-

10.4 Förhållanden som ska undvikas

FÖRHÅLLANDEN ATT UNDVIKA

Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

OFÖRENLIGA MATERIAL

Undvik kontakt med oxiderande ämnen, starka syror och starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp B

Omarbetad: 2012-04-11

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 97510

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Hälsoskadlig rök bildas vid brand. Kolmonoxid kan bildas vid ofullständig förbränning.

11 Toxikologisk information

11.1 Toxikologiska effekter

AKUT TOXICITET - FÖRTÄRING

Förtäring kan ge kräkningar, magsmärtor och i övrigt samma symptom som vid inandning av ångor.

AKUT TOXICITET - HUDKONTAKT

Irriterar och avfettar huden med risk för torrhet, sprickbildning och eksem. Kan ge liknande besvär som vid inandning.

AKUT TOXICITET - INANDNING

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Vid höga halter finns risk för att reaktionsförmåga och minne försämras.

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Risk för allvarlig ögonskada.

CANCEROGENITET

Ingen information tillgänglig

REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen information tillgänglig

SENSIBILISERING

Ingen information tillgänglig

ANNAN TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

12 Ekologisk information

12.1 Toxicitet

EKOTOXICITET

Ekotoxikologisk information för produkten finns ej tillgänglig. Den information som lämnas bygger på data rörande produktens komponenter. Normal hantering eller smärre utsläpp kan inte förväntas utgöra någon risk.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

NEDBRYTBARHET

De huvudsakliga beståndsdelarna förväntas vara biologiskt nedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

BIOACKUMULERING

Förväntas ej bioackumulera.

12.4 Rörligheten i jord

MOBILITET

Produkten innehåller ämnen som är lättflyktiga och snabbt avdunstar till atmosfären.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp B

Omarbetad: 2012-04-11

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 97510

13 Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Avfallet behandlas som farligt avfall. Blanda med komp. A, så att produkten härdas. Uthärdad produkt är inte farligt avfall. Tömde behållare lämnas till Förpackningsinsamlingens återvinningsstationer. Plåtburkar lämnas urskrapade och droptorra. Locket skall vara avtagat.

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. 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

14 Transportinformation

Produkten klassad som farligt gods: **Ja**

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	1263	14.4 Förpackningsgrupp	II
14.2 Officiell transportbenämning	Färg/Paint. (xylen, metyletylketon)	14.5 Miljöfaror	
14.3 Faroklass för transport	3		
Faroetikett(er)	3		
Faronummer:		Tunnelrestriktionskod	D/E

Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	1263	14.4 Förpackningsgrupp	II
14.2 Officiell transportbenämning	Färg/Paint. (xylen, metyletylketon)	14.5 Miljöfaror	
14.3 Faroklass för transport	3		
Miljörisk i tankfartyg			

Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	1263	14.4 Förpackningsgrupp	II
14.2 Officiell transportbenämning	Färg/Paint. (xylen, metyletylketon)	14.5 Miljöfaror	
14.3 Faroklass för transport	3		
Sub Risk:			
IMDG-kod segregationsgrupp	A		
Marin förorening	Nej		
EMS:	F-E S-E		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	1263	14.4 Förpackningsgrupp	II
14.2 Officiell transportbenämning	Färg/Paint. (xylen, metyletylketon)	14.5 Miljöfaror	
14.3 Faroklass för transport	3		
Faroetikett(er)	3		

15 Gällande föreskrifter

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

SÄKERHETS DATABLAD

Stålplast Primer CA komp B

Omarbetad: 2012-04-11

Ersätter datum: 2010-09-16

Internt nr: 97510

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

16 Övrig information

UTFÄRDAT: 2012-04-11

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.
R20/21	Farligt vid inandning och hudkontakt.
R22	Farligt vid förtäring.
R36	Irriterar ögonen.
R37/38	Irriterar andningsorganen och huden.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

RÅD OM UTBILDNING

Läs detta säkerhetsdatablad före användning. Vid yrkesmässigt arbete med hårdplastprodukter skall arbetsmiljöverkets anvisningar om Hårdplaster följas. (AFS 2005:18).