



Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 11

PP Primer Röd PP400 250ml SE/FI

SDB-nr : 260949
V002.1

Reviderat den: 15.12.2011
Utskriftsdatum: 18.10.2013

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

Produktbeteckning:

PP Primer Röd PP400 250ml SE/FI

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

Avsedd användning:
Korrosionsskydd

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Henkel Norden AB
Box 151 22
167 15 Bromma

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@se.henkel.com

Telefonnummer för nödsituationer:

+46 10 480 7500 (kontorstid)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (DPD):

F+ - Extremt brandfarligt
R12 Extremt brandfarligt.
Xn - Hälsoskadlig
R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.
Xi - Irriterande
R38 Irriterar huden.
R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Märkningsuppgifter (DPD):

F+ - Extremt brandfarligt



Xn - Hälsoskadlig

**R-fraser:**

- R12 Extremt brandfarligt.
- R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.
- R38 Irriterar huden.
- R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-fraser:

- S23 Undvik inandning av ånga.
- S24 Undvik kontakt med huden.
- S28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket tvål och vatten.
- S36/37 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
- S51 Sörj för god ventilation.
- S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Tilläggsinformation:

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

Innehåller:

Xylen-isomerblandning

Innehåller Etylmetylketoxim. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Andra faror:

Inga vid avsedd användning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

Farliga komponenter CAS-nr.	EG-nummer REACH- Registreringsnum mer	Halt	Klassificering
Dimetyleter 115-10-6	204-065-8	25- 50 %	Brandfarliga gaser 1 H220 Komprimerade gaser
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	215-535-7 01-2119486136-34 01-2119488216-32	10- 25 %	Kvävningsrisk 1 H304 Akut toxicitet 4; inandning H332 Akut toxicitet 4; Hudrelaterad H312 Irriterande på huden 2 H315 Lättantändliga vätskor 3 H226
Etylmetylketoxim 96-29-7	202-496-6	> 0,1- < 1 %	Cancerframkallande egenskaper 2 H351 Allvarlig ögonskada 1 H318 Sensibiliserande på huden 1 H317 Akut toxicitet 4; Hudrelaterad H312
Zinkfosfat 7779-90-0	231-944-3	1- < 2,5 %	Långvariga faror för vattenmiljön 1 H410 Akuta faror för vattenmiljön 1 H400

**Denna tabell visar endast farliga ingredienser där en CLP- klassificering redan finns tillgänglig.
För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.**

Angivande av ämnen enligt DPD (EG) nr 1999/45:

Farliga komponenter CAS-nr.	EG-nummer REACH- Registreringsnum mer	Halt	Klassificering
Dimetyleter 115-10-6	204-065-8	25 - 50 %	F+ - Extremt brandfarligt; R12
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	215-535-7 01-2119486136-34 01-2119488216-32	10 - 25 %	Xn - Hälsoskadlig; R65 R10 Xi - Irriterande; R38 Xn - Hälsoskadlig; R20/21
Etylmetylketoxim 96-29-7	202-496-6	> 0,1 - < 1 %	Cancerframkallande, Kategori 3.; R40 Xn - Hälsoskadlig; R21 Xi - Irriterande; R41 R43
Zinkfosfat 7779-90-0	231-944-3	1 - < 2,5 %	N - Miljöfarlig; R50/53

**För fullständig ordalydelse av R-fraser som anges med koder, se rubrik 16 "Annan information".
Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.**

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:****Inhalation:**

Uppsök frisk luft. Sök läkare om symtomen kvarstår.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten, tvätta med tvål.
Kontakta läkare.

Ögonkontakt:

Skölj i rinnande vatten (i 10 minuter), konsultera eventuellt läkare.

Förtäring:

Skölj munhålan, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning.
Kontakta läkare.

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

HUD: Rodnad, inflammation.

LUFTVÄGAR: Irritation, hosta, andnöd, tryck över bröstet.

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**Släckmedel:****Lämpliga släckmedel:**

Koldioxid, skum, pulver.

Råd till brandbekämpningspersonal:

Använd inbyggd andningsapparat och fullständig skyddsklädsel, t.ex. larmställ.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:**

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Förvaras åtskilt från antändningskällor

Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

Metoder och material för inneslutning och sanering:

Mindre spill tas upp med pappersduk och placeras i avfallsbehållare.

Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i slutna behållare för vidare destruktion.

Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i punkt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**Försiktighetsmått för säker hantering:**

Använd endast på väl ventilerade platser.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik upprepad eller långvarig kontakt med huden för att begränsa allergirisken

Undvik öppen eld och antändningskällor.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Sörj för god industrihygien

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Håll antändningskällor borta från riskzonen.

Behållaren ska förvaras på en sval plats med god ventilation.

Specifik slutanvändning:

Korrosionsskydd

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**Kontrollparametrar:**

Gäller för
SE

Ingående ämnen	ppm	mg/m ³	Typ	Kategori	Anmärkningar
DIMETYLETER 115-10-6	1.000	1.920	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
DIMETYLETER 115-10-6	500	950	Nivågränsvärde		SWO
DIMETYLETER 115-10-6	800	1.500	Korttidsvärde		SWO
XYLEN, ALLA ISOMERER 1330-20-7	50	221	Nivågränsvärde	Riktgivande	ECTLV
XYLEN, ALLA ISOMERER 1330-20-7	100	442	Korttidsvärde:	Riktgivande	ECTLV
XYLEN 1330-20-7	100	450	Korttidsvärde		SWO
XYLEN 1330-20-7			Beteckning för huden	Kan absorberas genom huden	SWO
XYLEN 1330-20-7	50	200	Nivågränsvärde		SWO

Begränsning av exponeringen:

Andningsskydd:

Sörj för god ventilation.

Handskydd:

Användande av kemikalieresistenta handskar som t.ex. nitril rekommenderas.

Vänligen uppmärksamma att i praktiken kan en kemikalieresistent handskes livslängd reduceras som resultat av flera faktorer (t.ex. temperatur). Slut användaren bör kontrollera eventuella risker. Vid tecken på slitage eller revor skall handskar bytas.

Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon.

Kroppsskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**

Utseende

Aerosol
Röd

pH-värde

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Initial kokpunkt

-25,0 °C (-13 °F)

Flampunkt

-40,00 °C (-40 °F)

Sönderfallstemperatur

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Ångtryck

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Densitet

0,8100 - 0,9100 g/cm³

()

Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Viskositet

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Viskositet (kinematisk)

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Explosiva egenskaper

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Löslighet, kvalitativ

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Stelningsstemperatur

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Smältpunkt

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Brandfarlighet

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Självantändningstemperatur

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Explosionsgräns

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Avdunstningshastighet

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Ångdensitet
Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Annann information:

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet:

Inga vid avsedd användning.

Kemisk stabilitet:

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

Risken för farliga reaktioner:

Se avsnitt reaktivitet

Förhållanden som ska undvikas:

Värme, eld, gnistor och andra antändningskällor.

Oförenliga material:

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmänna uppgifter om toxikologi:

Beredningen är klassificerad enligt den konventionella metod som beskrivs i artikel 6(1)(a) i Direktiv 1999/45/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

Akut oral toxicitet:

Kan ge irritation i matsmältningsorganen.

Akut inhalativ toxicitet:

Farligt vid inandning.

Hudirritation:

Irriterande på huden
Farligt vid hudkontakt.

Ögonirritation:

Kan ge lätt irritation på ögonen.

Akut toxicitet:

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LD50 LC50 LD50	3.523 - 8.700 mg/kg 6350 ppm > 4.350 mg/kg	oral inhalation dermal	4 h	Råtta Kanin	
Zinkfosfat 7779-90-0	LD50	> 5.000 mg/kg	oral		Råtta	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Frätande/irriterande på huden:

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	måttlig irritation		Kanin	
Zinkfosfat 7779-90-0	inte irriterande			

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Lätt irriterande		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Zinkfosfat 7779-90-0	Lätt irriterande		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Luftvägs-/hudsensibilisering:

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Testtyp	art	Metod
Zinkfosfat 7779-90-0	icke sensibiliserande			

Mutagenitet i könseller:

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsväg	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
Dimetyleter 115-10-6	Negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	vid och utan		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	Negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	vid och utan		

Toxicitet vid upprepad dosering

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponering sväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekvens	art	Metod
Dimetyleter 115-10-6	NOAEL=> 10000 ppm	Inhalering	4 week 6 hours/day, 5 days/week	Råtta	

AVSNITT 12: Ekologisk information**Allmänna uppgifter om ekologi:**

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Skadligt för vattenorganismer.

Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Beredningen är klassificerad enligt den konventionella metod som beskrivs i artikel 6(1)(a) i Direktiv 1999/45/EG. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

Toxicitet:

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Studie av akut toxicitet	Exponeringstid	art	Metod
Dimetyleter 115-10-6	LC50	> 4.000 mg/L	Fish	96 h	Poecilia reticulata	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Dimetyleter 115-10-6	EC50	> 4.000 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Dimetyleter 115-10-6	EC50	> 1.000 mg/L	Algae			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	LC50	86 mg/L	Fish		Leuciscus idus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC50	3,1 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	EC50	1 - 10 mg/L	Algae		Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Etylmetylketoxim 96-29-7	LC50	320 - 1.000 mg/L	Fish	96 h	Leuciscus idus	
Etylmetylketoxim 96-29-7	EC50	> 500 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
Etylmetylketoxim 96-29-7	EC50	83 mg/L	Algae	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Zinkfosfat 7779-90-0	LC50	90 µg/l	Fish	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Zinkfosfat 7779-90-0	EC50	100 - 350 µg/l	Daphnia			OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Zinkfosfat 7779-90-0	EC50	3290 µg/l	Algae			OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Persistens och nedbrytbarhet:

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod
Dimetyleter 115-10-6	under testförhållanden ingen biologisk nedbrytning observerats	aerob	5 %	EU Method C.4-A (Determination of the "Ready" Biodegradability Dissolved Organic Carbon (DOC) Die-Away Test)
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	> 60 %	

Bioackumuleringsförmåga / Rörligheten i jord:

Farliga komponenter CAS-nr.	LogKow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	art	Temperatur	Metod
--------------------------------	--------	-------------------------------	----------------	-----	------------	-------

Dimetyleter 115-10-6	0,1					
Xylen-isomerblandning 1330-20-7		8,5	7 d	Oncorhynchus mykiss		
Xylen-isomerblandning 1330-20-7	3,12					
Etylmetyketoxim 96-29-7		0,5 - 0,6	42 d	Oryzias latipes	25 °C	OECD Guideline 305 C (Bioaccumulation: Test for the Degree of Bioconcentration in Fish) OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n- octanol / water), Shake Flask Method)
Etylmetyketoxim 96-29-7	0,65				25 °C	

AVSNITT 13: Avfallshantering

Avfallsbehandlingsmetoder:

Avfallshantering av produkten:

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallsbidraget från denna produkt är ytterst obetydligt i förhållande till detaljen där den används

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Efter användning ska tuber, kartonger och flaskor som innehåller rester av produkt hanteras som kemiskt förorenat avfall och undanskaffas enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallshandla produkt/emballage enligt föreskrivna regler.

Avfallskod
080111

AVSNITT 14: Transportinformation

Vägtransport ADR:

Klass: 2
Förpackningsgrupp:
Klassificeringskod: 5F
Nr för märkning av faran:
UN-nr: 1950
Varningsetikett: 2.1
Benämning: AEROSOLER
Tunnelrestriktionskod: (D)

Järnvägstransport RID:

Klass: 2
Förpackningsgrupp:
Klassificeringskod: 5F
Nr för märkning av faran: 23
UN-nr: 1950
Varningsetikett: 2.1
Benämning: AEROSOLER
Tunnelrestriktionskod:

Insjötransport ADN:

Klass: 2
Förpackningsgrupp:
Klassificeringskod: 5F
Nr för märkning av faran:
UN-nr: 1950
Varningsetikett: 2.1
Benämning: AEROSOLER

Sjötransport IMDG:

Klass: 2.1

Förpackningsgrupp:	
UN-nr:	1950
Varningsetikett:	2.1
EmS:	F-D ,S-U
Marine pollutant:	-
Proper shipping name:	AEROSOLS

Flygfrakt IATA:

Klass:	2.1
Förpackningsgrupp:	
Packaging-Instruction (passenger)	203
Packaging-Instruction (cargo)	203
UN-nr:	1950
Varningsetikett:	2.1
Proper shipping name:	Aerosols, flammable

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:****VOC Färger och lacker (EU):**

Produkt(under)kategori:	Speciallack
Fas I (fr.o.m.1.1.2007):	840,00 g/L
Maximalt VOC-innehåll:	630,00 g/L

AVSNITT 16: Annan information

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

- R10 Brandfarligt.
- R12 Extremt brandfarligt.
- R20/21 Farligt vid inandning och hudkontakt.
- R21 Farligt vid hudkontakt.
- R38 Irriterar huden.
- R40 Misstänks kunna ge cancer.
- R41 Risk för allvarliga ögonskador.
- R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
- H220 Extremt brandfarlig gas.
- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Övrig information:

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."
Detta säkerhetsdatablad har framställts i enlighet med Council Directive 67/548/EEC och dess efterföljande ändringar, samt i enlighet med Commission Directive 1999/45/EC.