

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsprimer

Erstatter dato: 16.05.2019

Revisjonsdato: 09.11.2022

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Hagmans Rostskyddsprimer  
**Synonymer:** Rustbeskyttelsesgrunder, Rustbeskyttelses Primer, Pohjammali, Rustprotection Primer, Podklad antykorozyjny

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

**Anbefalte bruksområder:** Rustbeskyttende maling Maling Lakk

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent

**Firma:** Hagmans Nordic AB  
**Adresse:** Box 112  
**Post nr.:** 511 10  
**Sted:** Fritsla  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info@hagmansnordic.com  
**Telefon:** +46(0)320-18900  
**Hjemmeside:** www.hagmans.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**CLP-klassifisering:** Flam. Liq. 3;H226  
Skin Irrit. 2;H315  
Eye Irrit. 2;H319  
STOT SE 3;H335  
STOT RE 2;H373  
Aquatic Chronic 2;H411

**Viktigste skadevirkninger:** Brannfarlig væske og damp. Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsprimer

Erstatter dato: 16.05.2019

Revisjonsdato: 09.11.2022

### 2.2. Merkingselementer

#### Piktogrammer



**Signalord:**

Advarsel

**Inneholder**

**Stoff:**

Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylene; Xylene; Hydrokarboner, C9, aromater; Etylbenzen;

**H-setninger**

H226

Brannfarlig væske og damp.

H315

Irriterer huden.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H373

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H411

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**P-setninger**

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.  
Røyking forbudt.

P260

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P273

Unngå utslipp til miljøet.

P280

Benytt vernehansker/vernebriller.

P302/352

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P305+351+338

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P309+311

Ved eksponering eller ubehag: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P501

Innehold/holder leveres i samvar med lokale forskrifter.

**Flyktige organiske forbindelser:**

Dette produktet inneholder maksimalt 540 g VOC/L. Den yrkeshygieneiske grenseverdien er 540 g VOC/L (kat. B/c)

### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsprimer

Erstatter dato: 16.05.2019

Revisjonsdato: 09.11.2022

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen	905-588-0 01-2119488216-32, 01-2119486136-34	10 - 20 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373 (Høreorganene.)
Xylen	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32	10 - 20 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373
trisinkbis(ortofosfat)	7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40	5 - 10 %		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
Hydrokarboner, C9, aromater	- 918-668-5 01-2119455851-35	5 - 10 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
sinkoksid	1314-13-2 215-222-5 01-2119463881-32	1 - 5 %		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410  M (acute): 1 M (chronic): 1
Etylbenzen	100-41-4 202-849-4	1 - 5 %		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 3;H412

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding:</b>	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
<b>Svelging:</b>	Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Vask huden med såpe og vann.
<b>Kontakt med øyne:</b>	Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
<b>Generelt:</b>	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Virker irriterende på huden, kan medføre rødme. Kan virke irriterende på øyet.  
Innånding av damp/sprøytetåke kan gi irritasjon i de øvre luftveiene. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Se pkt: Beskrivelse av førstehjelpstiltak

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsprimer

Erstatter dato: 16.05.2019

Revisjonsdato: 09.11.2022

### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

#### 5.1. Sløkkingsmidler

**Egnede brannsløkkingsmidler:** Sløkk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

**Uegnete brannsløkkingsmidler:** Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfarlig Damper kan gi eksplosiv blanding med luft ved romtemperatur.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk verneutstyr og trykkluftapparat.

**Øvrig informasjon:** Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**For ikke-innsatspersonell:** Se punkt 8 for type verneutstyr. Unngå innånding av damper.

**For innsatspersonell:** Unngå innånding av damper.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag: Giftig for vannorganismer.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7. Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se punkt 8 for type verneutstyr. Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle bruksområder i tillegg til de identifiserte bruksområdene i 1.2.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsprimer

Erstatter dato: 16.05.2019

Revisjonsdato: 09.11.2022

### 8.1. Kontrollparametere

#### Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Bemerkninger	Anmerkninger
Reaksjonsmasser av etylbenzen og xylen	5	20		Etylbenzen	E, H, K
Reaksjonsmasser av etylbenzen og xylen	25	108		xylen	E, H
Xylen	25	108			H
Hydrokarboner, C9, aromater					
Hydrokarboner, C9, aromater	20	100			
Etylbenzen	5	20			E, H, K

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

K = Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Egnede tiltak for eksponeringskontroll:

Røyking, ild, sveising eller gnistdannende arbeid forbudt. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan være nødvendig. Iaktta god arbeidshygiene ved håndtering av produktet. Bruk eksplosjonssikret elektroutstyr. Ta forhold mot elektrostatisk oppladning. Det skal finnes mulighet for øyeskylling.

#### Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:

Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller.

#### Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:

Bruk egnede verneklær etter behov.

#### Personlig verneutstyr, håndvern:

Vernehansker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut. Beskyttelseshansker (nitrilgummi, PVA). (EN 374-3)

#### Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:

Bruk pustemaske med filter for organisk damp (type A) ved for dårlig ventilasjon. Kontroller at masken er tett og skift filter i tide.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	I henhold til produktspesifikasjon
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Ikke løselig i følgende: Vann. Løselig i følgende: Organiske løsemidler.

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsprimer

Erstatter dato: 16.05.2019

Revisjonsdato: 09.11.2022

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	≤ -25 °C	Xylen
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	136 - 145 °C	Xylen
Antennelighet (fast stoff, gass)		Brannfarlig
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Ekspløsjongrenser	1 - 8 vol%	Xylen
Flammepunkt	~ 26 °C	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)		Ikke relevant.
pH (konsentrat)		Ikke relevant.
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	~ 1435 kg/m <sup>3</sup>	
Relativ tetthet	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

### 9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
-----------	-------------	--------------

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen kjente.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Inge farlige reaksjoner er kjent.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

### 10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Inga kjente ved normal håndtering.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsprimer

Erstatter dato: 16.05.2019

Revisjonsdato: 09.11.2022

<b>Akutt toksisitet - oral:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Fortæring av store mengder kan gi kvalme, brekninger og magesmerter. Kan forårsake hodepine og svimmelhet. Trøtthet.
<b>Akutt toksisitet - dermal:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Akutt toksisitet - innånding:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Etsing/hudirritasjon:</b>	Virker irriterende på huden, kan medføre rødme. Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:</b>	Gir alvorlig øyeirritasjon.
<b>Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Kimcellemutagenitet:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Kreftfremkallende egenskaper:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Skadelig for reproduksjonsevnen:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Enkel STOT-eksponering:</b>	Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Produktet avgir damp fra organiske løsemidler. I høye konsentrasjoner kan dampen gi hodepine, svimmelhet, forgiftningssymptomer og evt. bevisstløshet.
<b>Gjentatt STOT-eksponering:</b>	Langvarig eller gjentatt innånding av damp kan gi skader på sentralnervesystemet. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Hørselsorganer. /. Lever. /. Nyrrer.
<b>Skadelig for luftveiene:</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 11.2. Informasjon om andre farer

---

<b>Hormonforstyrrende egenskaper:</b>	Bestanddelene har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.
---------------------------------------	--

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsprimer

Erstatter dato: 16.05.2019

Revisjonsdato: 09.11.2022

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

##### trisinkbis(ortofosfat), cas-no 7779-90-0

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia	Ceriodaphnia dubia	48h	48hEC50	0,147 - 0,53 mg/l		(mg Zn/l)	ECHA
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLC50	0,169 mg/l		(mg Zn/l)	ECHA
Alge	Selenastrum capricornutum	72h	72hIC50	0,136 mg/l		(mg Zn/l)	ECHA

##### Hydrokarboner, C9, aromater, cas-no -

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia	Daphnia sp.		48hEC50	3,2 mg/l			

##### sinkoksid, cas-no 1314-13-2

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Lepomis macrochirus	96h	96hLC50	> 320 mg/l			Leverandørens sikkerhetsdata blad
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLC50	1,1 - 2,5 ppm			Leverandørens sikkerhetsdata blad

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Testdata er ikke tilgjengelige for alle stoffer

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

##### trisinkbis(ortofosfat), cas-no 7779-90-0

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
					Ingen forventet bioakkumulering.		ECHA

##### sinkoksid, cas-no 1314-13-2

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
					Ingen forventet bioakkumulering.		ECHA

Testdata er ikke tilgjengelige for alle stoffer

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ikke løselig i vann.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen informasjon tilgjengelig

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddel har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.



# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsprimer

Erstatter dato: 16.05.2019

Revisjonsdato: 09.11.2022

### 12.7. Andre skadelige virkninger

Ingen kjente.

### Øvrig informasjon

Det er ingen tilgjengelige data på selve produktet.

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rester og brukt produkt som ikke kan gjenvinnes skal håndteres som farlig avfall. Tomme beholdere leveres til godkjent søppelplass. Deponeres eller destrueres i henhold til lokale forskrifter.

**Avfallskategori:** EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 08 01 11\* maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer 20 01 27\* maling, trykkfarger, klebemidler og harpikser som inneholder farlige stoffer 15 01 10\* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	MALING (Xylen) (Hydrokarboner, C9, aromater)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Ja
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>Farenummer:</b>	30	<b>Tunnelrestriksjonskode:</b>	D/E

### Transport på innlands vannveier (ADN)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	PAINT (Xylene) (Hydrocarbons, C9, aromatics)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Ja
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>Transport i tankskip:</b>			

### Sjøtransport (IMDG)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	PAINT (Xylene) (Hydrocarbons, C9, aromatics)	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3	<b>Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):</b>	trizinc bis(orthophosphate)
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>EmS:</b>	F-E, S-E	<b>IMDG Code segregation group:</b>	- Ingen -

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsprimer

Erstatter dato: 16.05.2019

Revisjonsdato: 09.11.2022

### Luftransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	1263	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PAINT (Xylene) (Hydrocarbons, C9, aromatics)	14.5. Miljøfarer:	Ja
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 170771 Rød, 102164 Grå

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Leverandørmerknader: Endring punkt: 2, 3, 8, 9, 11, 12, 16.

### Liste over relevante H-setninger

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Høreorganene.)
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Land: NO