



# SÄKERHETS DATABLAD

6400 Verkstadsprimerer

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : 6400 Verkstadsprimerer  
**Produktbeskrivning** : Grundfärg  
**Produkttyp** : Vätska.  
**UFI** : 1UE0-MONX-R002-A7W7

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

Identifierade användningsområden	
Konsumentanvändning Industriell användning Professionell användning	
Icke rekommenderade användningssätt	Orsak
Ingen fastställd.	-

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

RUST-OLEUM EUROPE  
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgien  
Telefonnr: +32 (0) 13 460 200  
Faxnr.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited  
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Storbritannien  
Telefonnr: +44 (0) 191 4106611  
Faxnr.: +44 (0) 191 4920125  
enquiries@tor-coatings.com

**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : rpmeurohas@rustoleum.eu

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer Sverige : Giftinformationscentralen : 112

#### Leverantör

Telefonnummer Sverige : +46 852503403

Öppettider : 24 / 7

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226  
STOT SE 3, H336  
Aquatic Chronic 3, H412

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

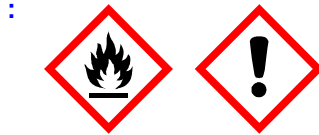
Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram



#### Signalord

: Varning

#### Faroangivelser

: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.  
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Skyddsangivelser

##### Allmänt

: P103 - Läs noggrant och följ alla instruktioner,  
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.  
P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

##### Förebyggande

: P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

##### Åtgärder

: P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

##### Förvaring

: P403 + P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

##### Avfall

: P501 - Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

#### Farliga beståndsdelar

: kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater

#### Kompletterande märkningselement

: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
EUH208 - Innehåller ftalsyraanhydrid. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
EUH211 - Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

#### Kompletterande märkningselement : Tvätt- och Rengöringsmedel - Förordning (EG) nr 907/2006

: Ej tillämbart.

#### Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

: Ej tillämbart.

#### Särskilda förpackningskrav

##### Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar

: Ej tillämbart.

##### Kännbar varningsmärkning

: Ej tillämbart.

### 2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII

6400 Verkstadsprimerer

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

**Andra faror som inte orsakar klassificering** : Inte känd.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

**3.2 Blandningar** : Blandning  
Sverige

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	REACH #: 01-2119463258-33 EG: 919-857-5	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1] [2]
Reaktionsmassa av etylbenzen och xylen	REACH #: 01-2119488216-32 Lista #: 905-588-0	≤3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]
trizinkbis(ortofosfat)	REACH #: 01-2119485044-40 EG: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Index: 030-011-00-6	≤3	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
zinkoxid	REACH #: 01-2119463881-32 EG: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Index: 030-013-00-7	≤1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
ftalsyraanhydrid	REACH #: 01-2119457017-41 EG: 201-607-5 CAS: 85-44-9 Index: 607-009-00-4	≤0,3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 <b>Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.</b>	ATE [Oral] = 1530 mg/kg	[1] [2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

Typ

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Listnumreringarna har ingen rättslig betydelse.

Denna blandning innehåller  $\geq 1$  % titandioxid. Klassificeringen av titandioxid i Bilaga VI gäller inte för denna blandning enligt not 10.

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.
- Inhalation** : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Kontakta läkare. Vid behov, ring giftinformationscentralen eller en läkare. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Hudkontakt** : Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Kontakta läkare. Vid behov, ring giftinformationscentralen eller en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

##### Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.
- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
illamående eller kräkning  
huvudvärk  
dåsighet/utmattning  
 yrsel/svindel  
medvetslöshet
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
torr hud  
hudsprickor
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO<sub>2</sub>, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Brandfarlig vätska och ånga. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Ångan/gasen är tyngre än luft och sprids längs marken. Ångor kan ansamlas i låga eller slutna utrymmen eller spridas lång väg till en antändningskälla och orsaka återantändning. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
kolmonoxid  
fosforoxider  
metalloxid/oxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
- Ytterligare information** : Ingen ovanlig fara vid inblandning i brand.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Företrat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Förtär inte. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Gå inte in i förvaringsutrymmen och slutna utrymmen om de inte är tillräckligt ventilerade. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex.ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. För att undvika brand eller explosion, led bort statisk elektricitet under överföringen genom att jorda och förbinda behållare och utrustning före överföringen av ämnet. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra inte vid temperatur som överskrider: 35°C (95°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i ett avskilt och godkänt område. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Eliminera alla antändningskällor. Håll åtskilt från oxiderande ämnen. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

#### Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering

#### Farlighetskriterier

6400 Verkstadsprimerer

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Kategori	Tröskelvärde för anmälan och MAPP	Tröskelvärde för säkerhetsrapport
P5c	5000 tonne	50000 tonne

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Rekommendationer** : Ej tillgängligt.

**Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden / Biologiska exponeringsindex

##### Sverige

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 6/2007).</b> KTV: 1100 mg/m <sup>3</sup> , ((som nonaner) (200 ppm)) 15 minuter. Form: Ånga NGV: 800 mg/m <sup>3</sup> , ((som nonaner) (150 ppm)) 8 timmar. Form: Ånga
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021). [xylen] Absorberas genom huden.</b> KGV: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. KGV: 100 ppm 15 minuter. NGV: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV: 50 ppm 8 timmar.
ftalsyraanhydrid	<b>AFS 2018:1 (Sverige, 2/2018). Orsakar hudallergi.</b> KGV: 0,4 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. NGV: 0,2 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV: 0,03 ppm 8 timmar. KGV: 0,06 ppm 15 minuter.

**Rekommenderade kontrollåtgärder** : Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

#### DNEL/DMEL

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	DNEL	Långvarig Dermal	208 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	871 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	125 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	185 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Reaktionsmassa av etylbensen och xylene	DNEL	Långvarig Dermal	125 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	442 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	442 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	221 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	221 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	212 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	260 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	260 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	65,3 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	65,3 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
trizinkbis(ortofosfat)	DNEL	Långvarig Dermal	125 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	12,5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	5 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	2,5 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	83 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	83 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
zinkoxid	DNEL	Långvarig Oral	0,83 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	5 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	2,5 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	83 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	83 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	0,83 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
ftalsyraanhydrid	DNEL	Långvarig Oral	5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	8,6 mg/m <sup>3</sup>	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	10 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	32,2 mg/m <sup>3</sup>	Arbetare	Systemisk



## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen	Sötvatten	0,327 mg/l	-
	Havsvatten	0,327 mg/l	-
	Sötvattenssediment	12,46 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	12,46 mg/kg	-
	Jord	2,31 mg/kg	-
	Avloppsreningsverk	6,58 mg/l	-
trizinkbis(ortofosfat)	Sötvatten	48,1 µg/l	-
	Marin	14,2 µg/l	-
	Sötvattenssediment	550,2 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	263,9 mg/kg	-
	Jord	249,4 mg/kg	-
	Avloppsreningsverk	121,4 µg/l	-
zinkoxid	Sötvatten	25,6 µg/l	-
	Marin	7,6 µg/l	-
	Avloppsreningsverk	64,7 µg/l	-
	Sötvattenssediment	146 mg/kg dwt	-
	Havsvattenssediment	70,3 mg/kg dwt	-
	Jord	44,3 mg/kg dwt	-

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.

#### Individuella skyddsåtgärder

**Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon med sidoskydd.

#### Hudskydd

Det finns inget handskmaterial eller kombination av material som ger obegränsat skydd mot en enskild kemikalie eller en kombination av kemikalier.

Genomträngningstiden måste vara längre än den tid produkten används för sitt ändamål.

Handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, underhåll och byte måste följas.

Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet.

Se alltid till att handskarna är felfria och att de förvaras och används korrekt.

Handskens prestanda eller effektivitet kan minska på grund av fysisk/kemisk skada och dåligt underhåll.

Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda händerna men den får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.

**Handskydd** : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. > 8

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

timmar (genomträngningstid): polyetylen (PE), polyvinylalkohol (PVA), Viton® (0.65mm) nitrilgummi (0.5mm)

Rekommendationen om vilken typ eller vilka typer av handskar som skall användas vid hantering av denna produkt är baserad på information från följande källa: EN374. Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.

- Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149. Rekommenderad: Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmetåliga syntetiska fibrer.
- Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
- Andningsskydd** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning. Rekommenderad: filter mot organisk ånga (typ A) och partikelfilter (EN 140)
- Begränsning av miljöexponering** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalkens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Svart. Brun. Grå.
- Lukt** : Lösningssmedelsliknande.
- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
- Smältpunkt/fryspunkt** : Ej tillgängligt.
- Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** : >140°C (>284°F) [Litteratur]
- Brandfarlighet (fast form, gas)** : Brandfarligt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning, värme och kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar.  
Ångor kan spridas lång väg till antändningskälla och orsaka återantändning.
- Nedre och övre explosionsgräns** : Nedre: 1%  
Övre: 8%
- Flampunkt** : Sluten degel: 45°C (113°F) [Litteratur]
- Självantändningstemperatur** : >450°C (>842°F) [Litteratur]
- Sönderfallstemperatur** : Ej tillgängligt.
- PH-värde** : Ej tillämpligt.
- PH-värde : Skäl** : Product is non-soluble (in water).
- Viskositet** : Dynamisk (rumstemperatur): 630 till 750 mPa·s [ASTM D562 [KU]]  
Kinematisk (rumstemperatur): 469 till 598 mm<sup>2</sup>/s [beräknad.]  
Kinematisk (40°C): >20,5 mm<sup>2</sup>/s [beräknad.]

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig
varmt vatten	Ej löslig

Vattenlöslighet : Ej tillgängligt.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ej tillämbart.

Ångtryck : 0,8 kPa (6 mm Hg) [beräknad.]

Avdunstningshastighet : 0,8 (Butylacetat. = 1)

Relativ densitet : Ej tillgängligt.

Densitet : 1,253 till 1,343 g/cm<sup>3</sup> [20°C (68°F)] [DIN 53217]

Ångdensitet : >1 [Luft = 1]

Explosiva egenskaper : Ej explosivt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning, värme och kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar.  
Ingen ovanlig fara vid inblandning i brand.

Oxiderande egenskaper : Ej tillgängligt.

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämbart.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borrar, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor. Låt inte ånga ansamlas i lågt belägna eller stängda utrymmen.

10.5 Oförenliga material : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

6400 Verkstadsprimerer

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen trizinkbis(ortofosfat)	LC50 Inhalation Ånga	Råtta	27124 mg/m <sup>3</sup>	4 timmar
zinkoxid	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	>5,7 mg/l	4 timmar
	LD50 Oral	Råtta	>5000 mg/kg	-
	LC50 Inhalation Damm och dimma	Mus	2500 mg/m <sup>3</sup>	4 timmar
	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	>5700 mg/m <sup>3</sup>	4 timmar
ftalsyraanhydrid	LD50 Oral	Råtta	>15 g/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	1530 mg/kg	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Uppskattning av akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	10000	N/A	N/A	N/A	N/A
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen	N/A	1100	N/A	11	N/A
ftalsyraanhydrid	1530	N/A	N/A	N/A	N/A

### Irritation/Korrosion

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
zinkoxid	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 milligrams	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 milligrams	-
ftalsyraanhydrid	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 50 milligrams	-

### Slutsats/Sammanfattning

**Hud** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Ögon** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Inandning** : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### Allergiframkallande

Produktens/ beståndsdelens namn	Exponeringsväg	Arter	Resultat
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	hud	Kanin	Ej allergiframkallande

### Slutsats/Sammanfattning

**Hud** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Inandning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Mutagenicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Cancerogenitet

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Det har observerats att cancerframkallande risk för denna produkt uppstår när andningsbart damm inandas i mängder som leder till signifikant försämring av partikelrensningmekanismer i lungan.

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Fosterskador

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produkts/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater Reaktionsmassa av etylbensen och xylen ftalsyraanhydrid	Kategori 3	-	Narkosverkan
	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produkts/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen	Kategori 2	-	-

### Fara vid aspiration

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater Reaktionsmassa av etylbensen och xylen	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

**Information om sannolika exponeringsvägar** : Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation, Ögon.

### Potentiellt akuta hälsoeffekter

**Kontakt med ögonen** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Inhalation** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Hudkontakt** : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation.

**Förtäring** : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

### Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

**Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.

**Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
illamående eller kräkning  
huvudvärk  
dåsighet/utmattning  
 yrsel/svindel  
medvetlöshet

**Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
torr hud  
hudsprickor

**Förtäring** : Ingen specifik data.

### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

#### Kortvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### Långvarig exponering

**Potentiella omedelbara effekter** : Ej tillgängligt.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ej tillgängligt.

### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

**Allmänt** : Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

**Cancerogenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Reproduktionstoxicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## 11.2 Information om andra faror

### 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

### 11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Produkts/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	Akut NOEC 100 mg/l	Alger - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	72 timmar
	Kronisk NOEC 0,23 mg/l	Daphnia spec.	-
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene	Kronisk NOEC 0,131 mg/l	Fisk	-
	NOEC 0,44 mg/l	Alger	72 timmar
trizinkbis(ortofosfat)	NOEC 0,96 mg/l	Daphnia spec.	7 dagar
	NOEC 1,3 mg/l	Fisk	56 dagar
zinkoxid	Akut EC50 5,7 mg/l	Daphnia spec. - <i>ceriodaphnia dubia</i>	48 timmar
	Akut IC50 1,87 mg/l	Alger - <i>selenastrum capricornutum</i>	72 timmar
ftalsyraanhydrid	Akut EC50 0,024 mg/l	Alger	72 timmar
	Akut EC50 0,137 mg/l	Alger	72 timmar
	Akut EC50 0,413 mg/l	Daphnia spec.	48 timmar
	Akut EC50 0,481 mg/l Sötvatten	Daphnia spec. - <i>Daphnia magna</i>	48 timmar
	Akut IC50 46 µg/l Sötvatten	- Neonat	
		Alger - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - Fasen med exponentiell tillväxt	72 timmar
		Daphnia spec. - <i>Daphnia magna</i> - Neonat	48 timmar
ftalsyraanhydrid	Akut LC50 0,33 till 0,78 mg/l	Fisk	96 timmar
	Kronisk NOEC 0,019 mg/l	Alger	7 dagar
	Kronisk NOEC 0,037 mg/l	Daphnia spec.	21 dagar
	Kronisk NOEC 0,082 mg/l	Daphnia spec.	7 dagar
	Kronisk NOEC 0,199 mg/l	Fisk	30 dagar
	Akut EC50 78530 µg/l Sötvatten	Alger - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	96 timmar

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**Slutsats/Sammanfattning** : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	OECD 301B	>80 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-
	OECD 301F	>80 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Den här produkten har inte testats med avseende på biologisk nedbrytbarhet.

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	-	100%; < 28 dag eller dagar	Lättnedbrytbar

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potential
kolväten, C9-C11, n-/ iso-/ cyclo-alkaner, < 2% aromater	5 till 6.5	-	Hög
trizinkbis(ortofosfat)	-	60960	Hög
zinkoxid	-	177	Låg
ftalsyraanhydrid	1,6	3,4	Låg

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient  
jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Lättflyktig.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

6400 Verkstadprimerer

## AVSNITT 13: Avfallshantering

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshandlings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshandlingsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Avfall ska inte hällas ut i avloppet, om det inte är helt kompatibelt med kraven hos alla berörda myndigheter.





**Farligt avfall** : Ja.

**Europeiska avfallskatalogen (EWC)**

Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iaktas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b>	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Färg	Färg	Färg	Färg
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	3 	3 	3 	3 
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.
<b>Ytterligare information</b>	<b>Begränsad kvantitet</b> 5L <b>Särskilda bestämmelser</b> 163, 367, 650 <b>Undantag för viskösa vätskor</b> Denna trögflytande klass 3-vätska, omfattas inte av reglerna i förpackningar upp till 450 liter enligt 2.2.3.1.5.1. <b>Tunnelkategori</b> (D/E)	<b>Särskilda bestämmelser</b> 163, 367, 650 <b>Undantag för viskösa vätskor</b> Denna trögflytande klass 3-vätska, omfattas inte av reglerna i förpackningar upp till 450 liter enligt 2.2.3.1.5.1. <b>Anmärkningar</b> : ≤ 5L: Begränsad kvantitet	<b>Beredskapsplaner</b> F-E, S-E <b>Särskilda bestämmelser</b> 163, 223, 367, 955 <b>Undantag för viskösa vätskor</b> Denna trögflytande klass 3-vätska, omfattas inte av reglerna i förpackningar upp till 450 liter enligt 2.3.2.5. <b>Anmärkningar</b> : ≤ 5L: Begränsad kvantitet - IMDG 3.4	<b>Kvantitetsbegränsning</b> Passagerar- och fraktflygplan: 60 L. Förpackningsinstruktioner: 355. Enbart fraktflygplan: 220 L. Förpackningsinstruktioner: 366. Begränsade mängder - Passagerarflygplan: 10 L. Förpackningsinstruktioner: Y344. <b>Särskilda bestämmelser</b> A3, A72, A192



6400 Verkstadsprimerer

## AVSNITT 14: Transportinformation

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport enligt IMO-instrument** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
**EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

**Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs**

**Bilaga XIV**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Ämnen som inger mycket stora betänkligheter**

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

Ämnet har inte upptagits på listan

**Etikettering** : Ej tillämbart.

**Övriga EU-föreskrifter**

**VOC (Volym/Volym):** :

**VOC för bruksfärdig blandning** : IIA/i. Enkomponentfärg. EU gränsvärde för denna produkt : 500g/l (2010.)  
Denna produkt innehåller maximalt 499 g/l VOC.

**Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft** : Ej listad

**Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten** : Ej listad

**Explosiva prekursorer** : Ej tillämbart.

**Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EG)**

Ej listad.

**Förhandsgodkännande (649/2012/EG)**

Ej listad.

**långlivade organiska föroreningar (850/2004/EG)**

Ej listad.

**Seveso Direktiv**

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

**Farlighetskriterier**

**Kategori**

P5c

**Nationella föreskrifter**

**Sverige**

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**Förordningen om biocidprodukter** : Ej tillämbart.

**Härdplastföreskriften** : Ej tillämbart.

**Härdplastavfall** : Ej tillgängligt.

**Avfallskategori** : 080111\*

**Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10)** : 2b

**Referenser** : Härdplaster, AFS 2005:18  
Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878  
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2016/425 av den 9 mars 2016 om personlig skyddsutrustning och om upphävande av rådets direktiv 89/686/EEG

### Internationella föreskrifter

#### Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Listnamn	Ingående ämnen	Status
Ej listad.		

#### Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

#### UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Listnamn	Ingående ämnen	Status
Ej listad.		

**CN-kod** : 3208 10 90 00

### Inventarieförteckning

**Australien** : Ej fastställd.

**Kanada** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.

**Kina** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.

**Euroasiatiska ekonomiska gemenskapen** : **Ryska federationens inventering:** Ej fastställd.

**Japan** : **Japans förteckning (CSCL):** Åtminstone en beståndsdel är inte listad.  
**Japans förteckning (ISHL):** Åtminstone en beståndsdel är inte listad.

**Nya Zeeland** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.

**Filippinerna** : Ej fastställd.

**Koreanska republiken** : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.

**Taiwan** : Ej fastställd.

**Thailand** : Ej fastställd.

**Turkiet** : Ej fastställd.

**USA** : Ej fastställd.

**Vietnam** : Ej fastställd.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning** : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.

## AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

### Förkortningar och akronymer

: ATE = Uppskattad akut toxicitet  
 CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
 DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)  
 DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
 EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP  
 N/A = Ej tillgängligt  
 PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
 PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
 RRN = REACH registreringsnummer  
 SGG = segregationsgrupp  
 vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

[Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen \(EG\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Skäl
Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod

### Faroorangivelserna i fulltext

#### Sverige

### Faroorangivelserna i fulltext

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
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.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Resp. Sens. 1	LUFTVÄGSSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Irrit. 2	FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 2	SPECIFIK ORGANOTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2

## AVSNITT 16: Annan information

STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3
-----------	---

**Utskriftsdatum** : 16/11/2023

**Utgivningsdatum/  
Revisionsdatum** : 13/11/2023

**Datum för tidigare utgåva** : 19/10/2021

**Version** : 7

### Meddelande till läsaren

**VIKTIG ANMÄRKNING:** Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper och gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktens egenskaper. Informationen i detta datablad (som kan komma att ändras nu och då) är inte avsedd att vara uttömmande och presenteras i god tro samt anses vara korrekt vid tidpunkten då informationen utarbetades. Det är användarens ansvar att kontrollera att detta datablad är aktuellt innan användningen av produkten som det gäller. Personer som läser denna information måste själva bedöma om den relevanta produkten är lämplig för personernas användningsändamål innan den tas i bruk. Om användningsändamålen i fråga avviker från de som uttryckligen rekommenderas i detta säkerhetsdatablad använder användaren produkten på egen risk.

**TILLVERKARENS FRISKRIVNING:** Förhållandena, metoderna och faktorerna som påverkar hanteringen, förvaringen, tillämpningen, användningen och bortskaffandet av produkten står inte under tillverkarens kontroll och kunskap. Därför tar tillverkaren inget ansvar för eventuella negativa händelser som kan inträffa under hantering, förvaring, tillämpning, användning, felaktig användning eller bortskaffande av produkten, och tillverkaren, i den mån som tillämplig lag tillåter, avsäger sig uttryckligen all ansvarsskyldighet för eventuella och alla förluster, skador och/eller kostnader som kan uppstå från eller i samband med förvaring, hantering, användning eller bortskaffande av produkten. Användaren ansvarar för en säker hantering, förvaring, användning och bortskaffning. Användaren måste följa alla tillämpliga hälso- och säkerhetslagar.

Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.