

## SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i:  
Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Utgivningsdatum 09-sep-2015

Revisionsdatum: 23-maj-2018

Revisionsnummer: 3

### Avsnitt 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

<b>Produktnamn</b>	<b>ADVANCE WATERBORNE INTERIOR ALKYD SATIN - WHITE</b>
<b>Produktkod</b>	<b>79201</b>
<b>Alternativ produktkod</b>	79201
<b>Produktklass</b>	VATTENFÖRTUNNAD FÄRG
<b>Färg</b>	Vit
<b>Rekommenderat bruk</b>	Målarfärg
<b>Användningsbegränsningar</b>	Ingen information tillgänglig

#### Tillverkare

Benjamin Moore & Co.  
101 Paragon Drive  
Montvale, NJ 07645  
Phone: 1-866-708-9180  
www.benjaminmoore.com

#### Endast representativt (ELLER)

ITS Testing Services (UK) Ltd.  
Bainbridge House  
86-90 London Road  
Manchester  
United Kingdom  
M1 2PW  
e-mail: ies01.reach@intertek.com

#### Telefonnummer för nödsituationer

CHEMTREC:  
+1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)  
1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)

### Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Varken ett farligt ämne eller en farlig blandning enligt det globala klassificerings- och märkningssystemet (GHS)

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### **Produktbeteckning**

Varken ett farligt ämne eller en farlig blandning enligt det globala klassificerings- och märkningssystemet (GHS)  
EUH208 - Innehåller ( Tetramethyl-5-decyne-4,7-diol, 2,4,7,9-, 1,2-Benzisothiazolin-3-one ). Kan orsaka en allergisk reaktion  
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidera

#### 2.3. Andra faror

Allmänna faror

Ingen information tillgänglig

### Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

#### 3.1 Ämnen

#### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	EINECS/ELINCS nr	CAS-nr.	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Titanium dioxide	236-675-5	13463-67-7	>=20 - <25		01-2119489379-17-0168
Silica, amorphous	231-545-4	7631-86-9	>=1 - <5		Ej tillgängligt
Tetramethyl-5-decyne-4,7-diol, 2,4,7,9-	204-809-1	126-86-3	>=0.1 - <0.3	Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Chronic Aquatic 3 (H412)	Ej tillgängligt
1,2-Benzisothiazolin-3-one	220-120-9	2634-33-5	>=0.01 - < 0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	Ej tillgängligt

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

### Avsnitt 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmänna råd

Inga faror som kräver särskilda första hjälpen -åtgärder.

##### Ögonkontakt

Skölj noggrant med rikligt med vatten under minst 15 minuter och kontakta läkare.

##### Hudkontakt

Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor.

##### Inandning

Gå ut i friska luften. Om symptomen kvarstår bör du kontakta en läkare.

##### Förtäring

Rengör munnen med vatten och drick stora mängder vatten efteråt. Kontakta läkare vid behov.

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

##### De viktigaste symptomen/effekterna

Kan orsaka allergisk hudreaktion

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

##### Information till läkare

Behandla enligt symptom.

## Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.
Olämpligt släckningsmedel	Ingen information tillgänglig.

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

Specifika faror med den här kemiska substansen	Slutna behållare kan spricka om de utsätts för eld eller extrem värme.
Känslighet för statisk urladdning	Nej
Känslighet för mekanisk inverkan	Nej

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän	Använd syrgasapparat och skyddsdräkt.
---	---------------------------------------

## Avsnitt 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Personliga försiktighetsåtgärder	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Säkerställ god ventilation.
Annan information	lakta alla gällande lokala och internationella bestämmelser.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Hindra att ångorna inte sprider sig genom avlopp, ventilationssystem och begränsade utrymmen.
---------------------	---

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder	Absorbera med neutralt material och placera i lämplig behållare för bortskaffning.
Städmetoder	Rengör förorenade ytor noggrant.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Annan information	Mer information finns i avsnitt 12.
-------------------	-------------------------------------

## Avsnitt 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Hantering** Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik att andas in ångor, spraydimma eller slipdamm. Vid otillräcklig ventilation ska lämplig andningsutrustning användas.

**Hygienåtgärder** Tvätta grundligt efter hantering.

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

**Förvaring** Förvara behållaren väl tillsluten. Förvara utom räckhåll för barn.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifika användningsområden** Arkitektonisk beläggning. Använd enligt anvisningarna. Se produktetikett/-litteratur för specifika anvisningar.

**Riskhanteringsmetoder (RMM)** Ej tillämpligt.

## **Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

### 8.1. Kontrollparametrar

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Förenade kungariket	Belgien	Bulgarien	Cypern	Grekland
Titanium dioxide 13463-67-7		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1.0 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Silica, amorphous 7631-86-9		TWA: 6 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2.4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 18 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7.2 mg/m <sup>3</sup>				

Component	Irland	Lettland	Litauen	Polen	Rumänien	Spanien
Titanium dioxide 13463-67-7 ( 24.8477 )	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Silica, amorphous 7631-86-9 ( 1.24685 )	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2.4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 18 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>				

Component	Italien	Frankrike	Nederländerna	Tyskland	Sverige	Ungern	Island
Titanium dioxide 13463-67-7 ( 24.8477 )		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>			TLV: 5 mg/m <sup>3</sup>		6 mg/m <sup>3</sup> TWA
Silica, amorphous 7631-86-9 ( 1.24685 )				TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>			2 mg/m <sup>3</sup> TWA

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

**Tekniska åtgärder** Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

#### Personlig Skyddsutrustning

**Andningsskydd** Vid otillräcklig ventilation ska lämplig andningsutrustning

	användas.
Ögonskydd	Skyddsglasögon med sidoskydd.
Hudskydd	Lätt skyddsklädsel.
Handskydd	Ogenomträngliga handskar.
Hygienåtgärder	Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ta av och tvätta kontaminerade kläder före återanvändning. Tvätta noggrant efter hantering.

## Avsnitt 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	vätska
Lukt	svag eller ingen lukt
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig

<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>	<u>Anmärkningar/ Metod</u>
Densitet (g/L)	1282 - 1318	Ingen känd
Relativ Densitet	1.28 - 1.32	
pH	Ingen information tillgänglig	
Viskositet (cps)	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Löslighet	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Vattenlöslighet	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Ångtryck @20 °C (kPa)	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Vikt. % Fasta ämnen	45 - 55	Ingen känd
Volym% Fasta ämnen	35 - 45	Ingen känd
Vikt. % Flyktiga ämnen	45 - 55	Ingen känd
Volym% Flyktiga ämnen	55 - 65	Ingen känd
Kokpunkt (°C)	100	Ingen känd
Fryspunkt (°C)	0	Ingen känd
Smältpunkt (°C)	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Flampunkt (°C)	Ej tillämpligt	Ingen känd
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Övre brännbarhetsgräns:	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Undre brännbarhetsgräns:	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Nedbryningstemperatur (°C)	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Fördelningskoefficient	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig	Ingen känd
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig	Ingen känd

## Avsnitt 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ej tillämpligt.
-------------	-----------------

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Inga under normala användningsförhållanden.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden som ska undvikas** Förhindra frysning.

### 10.5. Oförenliga material

**Oförenliga material** Inga material som ska nämnas speciellt.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga nedbrytningsprodukter** Inga under normala användningsförhållanden.

## **Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Produktinformation

<b>Inandning</b>	Inandning av höga koncentrationer av ånga kan orsaka irritation på andningssystemet. Undvik inandning av ångor eller dimmor.
<b>Ögonkontakt</b>	Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.
<b>Hudkontakt</b>	Långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritation eller hudinflammation. Kan ge allergi vid hudkontakt.
<b>Förtäring</b>	Det finns inga tillgängliga data för denna produkt.

#### Akut Toxicitet

#### Komponentinformation

<b>Kemiskt namn</b>	<b>Oral LD50</b>	<b>Dermal LD50</b>	<b>LC50 för inandning</b>
Titanium dioxide 13463-67-7	> 10000 mg/kg ( Rat )		
Silica, amorphous 7631-86-9	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	> 2.2 mg/L ( Rat ) 1 h
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	= 1020 mg/kg ( Rat )		

**Frätande/irriterande på huden** Ingen information tillgänglig.

**Ögonskada / irritation** Ingen information tillgänglig.

**Sensibilisering** Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer.

**Mutagena effekter** Ingen information tillgänglig.

**Carcinogena effekter**

Nedanstående tabell visar om någon institution har listat någon beståndsdel som carcinogen.

Kemiskt namn	Europeiska unionen	IARC
Titanium dioxide 13463-67-7		2B - Possible Human Carcinogen

• Även om IARC har klassificerat titandioxid som potentiellt cancerframkallande för människor (2B) dras följande slutsats i deras sammanfattning: "Ingen betydande exponering för titandioxid tros uppstå under användningen av produkter i vilka titandioxid är bundet till andra material, t.ex. målarfärg".

**Teckenförklaring**

IARC - Internationella institutet för cancerforskning

**Reproduktiva effekter** Ingen information tillgänglig.

**Utvecklingseffekter** Ingen information tillgänglig.

**STOT - enstaka exponering** Ingen information tillgänglig.

**STOT - upprepade exponering** Ingen information tillgänglig.

**Neurologiska Effekter** Ingen information tillgänglig.

**Målorganseffekter** Ingen information tillgänglig.

**Symptom** Ingen information tillgänglig.

**Fara vid Aspiration** Ingen information tillgänglig.

## Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1. Toxicitet

Den här produktens miljöeffekter har inte undersökts fullt ut

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Kräftdjur
Silica, amorphous 7631-86-9	EC50 = 440 mg/L (72 h)	LC50 = 5000 mg/L Brachydanio rerio (96 h)	EC50 = 7600 mg/L (48 h)

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Varaktighet/nedbrytningsförmåga** Ingen information tillgänglig.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumulering** Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	1.3

#### 12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord	Ingen information tillgänglig.
Mobilitet i miljömedia	Ingen information tillgänglig.

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

PBT- och vPvB-bedömning	Ingen information tillgänglig.
-------------------------	--------------------------------

#### 12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter	Ingen information tillgänglig
-------------------------	-------------------------------

### **Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING**

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter	Kassera i enlighet med EU-direktiven om avfall och farligt avfall.
Förorenad förpackning	Tomma behållare ska tas för lokal återvinning, återvinning eller avfallshantering.
EWC-avfallshantering nr	Ingen information tillgänglig
Annan information	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

### **Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION**

<u>IMDG</u>	Inte reglerad
<u>RID</u>	Inte reglerad
<u>ADR</u>	Inte reglerad
<u>ADN</u>	Inte reglerad
<u>IATA</u>	Inte reglerad

### **Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

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

##### Arbetssjukdomar (R-463-3, Frankrike)

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer
Silica, amorphous	RG 25



7631-86-9	
1,2-Benzisothiazolin-3-one 2634-33-5	RG 65

#### Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

#### Internationella Förteckningar

<b>AICS</b>	Nej – Alla komponenter är inte listade.
<b>DSL: Kanada</b>	Nej – Alla komponenter är inte listade. En eller flera komponenter listas på NDSL.
<b>EINECS: Europeiska unionen</b>	Nej – Alla komponenter är inte listade.
<b>ENCS</b>	Nej – Alla komponenter är inte listade.
<b>IECSC</b>	Nej – Alla komponenter är inte listade.
<b>KECL</b>	Nej – Alla komponenter är inte listade.
<b>PICCS</b>	Nej – Alla komponenter är inte listade.
<b>TSCA: USA</b>	Ja – Alla komponenter listas eller är undantagna.

#### Teckenförklaring

**AICS** - Australiska förteckningen över kemiska ämnen (Australian Inventory of Chemical Substances)

**DSL/NDSL** - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen

**IECSC** - Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen

**EINECS/ELINCS** - Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen

**ENCS** - Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen

**KECL** - Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen

**PICCS** - Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen

**TSCA** - Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Kemikaliesäkerhetsrapport**

Ingen information tillgänglig

### **Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION**

#### Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H302 - Skadligt vid förtäring

H315 - Irriterar huden

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

**Klassificeringsförfarande**

Expertutlåtande och sammanvägd bedömning

**Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor**

Data från interna och externa källor

**Framställd av**

Produktförvaltningsavdelning  
Benjamin Moore & Co.  
101 Paragon Drive  
Montvale, NJ 07645  
800-225-5554

Utgivningsdatum	09-sep-2015
Revisionsdatum:	23-maj-2018
Revisionsammanfattning	Ändra format

**Friskrivningsklausul**

Informationen häri presenteras i god tro och antas vara korrekt från och med det datum som visas ovan. Den här informationen tillhandahålls utan någon form av garanti. Arbetsgivare bör endast använda denna information som ett komplement till annan information som samlas in av dem och de bör oberoende avgöra lämplighet och fullständighet i information från alla källor för att säkerställa korrekt användning av dessa material och de anställdas hälsa och säkerhet. All användning av denna information måste fastställas av användaren i enlighet med gällande statliga och lokala lagar och bestämmelser.

**Slut på säkerhetsdatablad**