



SÄKERHETS DATABLAD

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

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Form Denna substans/blandning innehåller nanoformer

Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Lim och/eller tätningsmedel

Användningar som det avråds från Ingen känd

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn

Bostik SA
51 Esplanade du Général de Gaulle
92800 Puteaux – La Défense
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

E-postadress SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Ingen information tillgänglig

Sverige	112- begär Giftinformation
----------------	----------------------------

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

Faroangivelser

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen].

EU-specifika faroangivelser

EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera
EUH208 - Innehåller Trimetoxivinylsilan. Kan orsaka en allergisk reaktion

2.3. Andra faror

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning.

PBT & vPvB

Komponenterna i detta preparat uppfyller inte kriterierna för klassificering som ett PBT- eller vPvB-ämne.

Information om hormonstörande ämnen

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsnummer	EG-nr (Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentration sgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)	Anmärkingar
Trimetoxivinylsilan 2768-02-7	1 - <2.5	01-2119513215 -52-XXXX	220-449-8 (014-049-00-0)	Acute Tox. 4 (H332) Skin Sens. 1B (H317) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	-
Titandioxid 13463-67-7	1 - <2.5	01-2119489379 -17-XXXX	236-675-5	[C]	-	-	-	-
Silicic acid (H ₄ SiO ₄), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)dioctyl stannane 93925-43-0	0.1 - <0.5	01-2120753666 -44-XXXX	300-346-5	Aquatic Chronic 4 (H413) Flam. Liq. 3 (H226) STOT RE 1 (H372)	-	-	-	-

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] - Anmärkingar

[C] - Komponenter med yrkeshygieniska gränsvärden och/eller biologiska yrkeshygieniska gränsvärden som kräver övervakning

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

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	EG-nr (Index nr)	CAS-nr	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Trimetoxivinylsilan	220-449-8 (014-049-00-0)	2768-02-7	-	-	-	11	-
Titandioxid	236-675-5	13463-67-7	-	-	-	-	-
Silicic acid (H ₄ SiO ₄), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)dioctylsta nnane	300-346-5	93925-43-0	-	2002	-	-	-

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inandning	Flytta till frisk luft. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
Förtäring	Små mängder giftig metanol frigörs genom hydrolys. Ring en läkare omedelbart. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Skölj munnen grundligt med vatten.

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

Symptom	Ingen känd.
Exponeringseffekter	Ingen information tillgänglig.

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

Information till läkare	Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning. Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs när produkten utsätts för fukt eller vatten. Behandla enligt symptom.
-------------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Vattenspray, koldioxid (CO ₂), torr kemikalie eller alkoholbeständigt skum.
Olämpliga släckmedel	Full vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.
Farliga förbränningsprodukter	Koloxider. Kolmonoxid. Koldioxid (CO ₂). Kväveoxider (NO _x). Kiseldioxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän	Använd syrgasapparat för brandbekämpning vid behov.
--	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

SÄKERHETSATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Säkerställ tillräcklig ventilation. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
För räddningspersonal	Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra att produkten når avlopp. Låt inte komma in i jord/alv. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.
----------------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder	Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.
Rengöringsmetoder	Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.
Förebyggande av sekundära faror	Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.
--------------------------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering	Säkerställ tillräcklig ventilation.
Allmänna hygienfaktorer	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden	Förvara behållare tätt tillslutna på en sval och välventilerad plats. Skyddas från fukt. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Rekommenderad förvaringstemperatur	Förvaras vid temperaturer mellan 10 och 35 °C.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Lim och/eller tätningsmedel.

Riskhanteringsmetoder (RMM)	Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.
Annan information	Se det tekniska databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser	Denna produkt innehåller ämnen som i sitt råa tillstånd är pulverform, men i denna produkt är det i ett icke-respirabel form. Inandning av pulver / dammpartiklar är osannolik vid exponering för denna produkt Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning Denna produkt innehåller titandioxid i en icke-respirabel form. Det är osannolikt att exponering för denna produkt leder till inandning av titandioxid
---------------------------	---

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
Metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm; TWA: 260 mg/m ³ ; pSk	TLV: 200 ppm TLV: 250 mg/m ³ Indicative STEL: 250 ppm Indicative STEL: 350 mg/m ³ Skin
Titandioxid 13463-67-7	-	TLV: 5 mg/m ³

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Härledd nolleffektnivå (DNEL)			
Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Systemiska hälsoeffekter Lång sikt	Inandning	27,6 mg/m ³	
arbetare Systemiska hälsoeffekter Lång sikt	Dermal	3,9 mg/kg kroppsvikt/dag	

Titandioxid (13463-67-7)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Lokala hälsoeffekter	Inandning	10 mg/m ³	

Härledd nolleffektnivå (DNEL)			
Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Systemiska hälsoeffekter Lång sikt	Inandning	18,9 mg/m ³	
Konsument Systemiska hälsoeffekter Lång sikt	Dermal	7,8 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Systemiska hälsoeffekter Lång sikt	Oral	0,3 mg/kg kroppsvikt/dag	

Titandioxid (13463-67-7)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Oral	700 mg/kg kroppsvikt/dag	

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)	
Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.34 mg/l
Havsvatten	0.034 mg/l
Mikroorganismer i avloppsrening	110 mg/l

Titandioxid (13463-67-7)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

Havsvatten	0.0184 mg/l
Sötvattensediment	1000 mg/kg
Sötvattenlevande	0.184 mg/l
Havssediment	100 mg/kg
Jord	100 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	100 mg/l
Sötvattenlevande - sporadisk	0.193 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd
Handskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ögonskydd måste följa standarden EN 166
Använd lämpliga skyddshandskar. Rekommenderat bruk: Neopren™, Nitrilgummi.
Butylgummi. Tjocklek på handske > 0.7mm. Genombrottsid för nämnda handskmaterial
är generellt större än 480 min. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte
överskrids. Be leverantören av handskena om information om genomträngningstiden för
olika handskar. Handskar måste följa standarden EN 374

Hud- och kroppsskydd
Andningskydd

Inga under normala användningsförhållanden.
Vid otillräcklig ventilation, använd andningskydd. Använd en andningsapparat som
uppfyller EN 140 med ett typ A/P2-filter eller bättre. Säkerställ tillräcklig ventilation,
särskilt i avgränsade områden.

Rekommenderad filtertyp:

Filter för organiska gaser och ångor som uppfyller EN 14387. Vit. Brun.

Begränsning av miljöexponeringen Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Fast
Utseende	Pasta
Färg	Vit
Lukt	Luktfrött.

<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>	<u>Anmärkingar • Metod</u>
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga	
Brännbarhetsgräns i Luft		Ingen känd
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Flampunkt	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Självantändningstemperatur	224.0000 °C	Ingen känd
Sönderfallstemperatur		Ingen känd
pH	Inga data tillgängliga	Ingen känd.
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	Ej tillämpligt
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Dynamisk viskositet	ungefär 24500 - Pa.s @ 0.1 s ⁻¹ @ 23 °C	
Vattenlöslighet	Olösligt i vatten.	Reagerar med vatten
Löslighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Ångtryck	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Relativ densitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Skrymdensitet	Inga data tillgängliga	
Densitet	1.51 g/mL	
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Partikelegenskaper		

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

Partikelstorlek Ingen information tillgänglig
Distribution av partikelstorlek Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

Fast innehåll (%) Ingen information tillgänglig
VOC-halt Inga data tillgängliga

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Produkten härdas med fukt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.
Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Produkten härdas med fukt. Skyddas från fukt. Exponering för luft eller fukt under längre perioder. Får inte frysas. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden. Små mängder metanol (CAS 67-56-1) bildas genom hydrolys och frigörs vid härdning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögonkontakt Testobjektet inducerade en genomsnittlig poäng för irritation in vitro ≤ 3 . Testobjektet betraktades som en testkemikalie som inte krävde klassificering för ögonirritation eller

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

allvarlig ögonskada (UN GHS – ingen kategori).

Hudkontakt

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer.

Förtäring

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom

Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

Numeriska mått på toxicitet

Följande ATE-värden har beräknats för blandningen

ATEmix (oral)	15,166.50 mg/kg
ATEmix (dermal)	>2000 mg/kg
ATEmix (inandning - gas)	>20000 ppm
ATEmix (inandning - damm/dimma)	>5 mg/L
ATEmix (inandning - ånga)	408.00 mg/L

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Trimetoxivinylsilan	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
Titandioxid	> 5000 mg/kg (Rattus) OECD 425	LD50 > 5000 mg/Kg	= 5.09 mg/L (Rattus) 4 h
Silicic acid (H4SiO4), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)diocetylstannane	LD50 (Rattus) >2000 Kg/mg	LD50 (Rattus) >2000 mg/Kg	-

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

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)					
Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
	Kanin	Dermal	0.5 mL	24 timmar	Ikke irriterande

Titandioxid (13463-67-7)					
Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 404: Akut hudirritation/hudkorrosion	Kanin	Dermal			Ikke irriterande

Silicic acid (H4SiO4), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)diocetylstannane (93925-43-0)					
Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD 404	Kanin	Dermal		4 timmar	Ikke irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)					
Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion	Kanin	öga		24 timmar	Icke irriterande

Titandioxid (13463-67-7)					
Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion	Kanin	Öga			Icke irriterande

Silicic acid (H ₄ SiO ₄), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)dioctylstannane (93925-43-0)					
Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 405: Akut ögonirritation/ögonkorrosion	Kanin	öga	0.1 mL	24 timmar	Icke irriterande

Luftvägs- eller hudsensibilisering OECD-test nr 406: Hudsensibilisering. Inga sensibiliserande reaktioner observerades. Ingen klassificering har föreslagits på grund av otillräckliga negativa data. Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer.

Produktinformation			
Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal	Inga sensibiliserande reaktioner observerades

Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Komponentinformation		
Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)		
Metod	Art	Resultat
OECD-test nr 471: Omvänt bakteriellt mutationstest	in vitro	Icke mutagen

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Komponentinformation		
Titandioxid (13463-67-7)		
Metod	Art	Resultat
Oral	Råtta	Ej karcinogent

Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)		
Metod	Art	Resultat
OECD-test nr 422: Toxicitetsstudie med upprepade dos kombinerad med screeningstest av reproduktions-/utvecklingstoxicitet	Råtta	Ej klassificerbart

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)					
Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 413: Subakut inhalationstoxicitet: 90 dagars studie	Råtta	Inandning ånga		90 dagar	0.058 NOAEL

Silicic acid (H4SiO4), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)dioctylstannane (93925-43-0)	
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Trimetoxivinylsilan 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)		
Titandioxid 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
Silicic acid (H4SiO4), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)dioctylstannane 93925-43-0	-	LC50 (96Hr) >100 mg/l (Cyprinus carpio) OECD 203	-	EC50 (48Hr) 100mg/l (Daphnia magna)OECD 202		

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)			
Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301F: Hög bionedbrytbarhet: Manometriskt respirometritest (TG 301 F)	28 dagar	BOD	51 % Inte lättnedbrytbart

Silicic acid (H ₄ SiO ₄), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)dioctylstannane (93925-43-0)			
Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301B: Hög bionedbrytbarhet: CO ₂ Evolutionstest (TG 301 B)	28 dagar	biologisk nedbrytning	11 % Inte lättnedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Trimetoxivinylsilan	1.1
Silicic acid (H ₄ SiO ₄), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)dioctylstannane	>6

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Trimetoxivinylsilan	Ej PBT/vPvB
Titandioxid	Ej PBT/vPvB
Silicic acid (H ₄ SiO ₄), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)dioctylstannane	Ej PBT/vPvB

12.6. Hormonförstörande egenskaper **Hormonförstörande egenskaper**

Hormonstörande för miljön Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.7. Andra skadliga effekter **Andra skadliga effekter**

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.
PMT- eller vPvM-egenskaper Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med tillämpliga

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

produkter	lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
Kontaminerad förpackning	Hantera förorenade förpackningar på samma sätt som själva produkten.
Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC	15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen. 16 03 03* Oorganiskt avfall som innehåller farliga ämnen. 16 05 05 Andra gaser i tryckbehållare än de som anges i 16 05 04. Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.
Europeiska avfallskatalogen	08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09
Annan information	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Marktransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Vattenförorenare	NP
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	
Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej tillämpligt

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Europeiska unionen

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

Kontrollera huruvida åtgärder i enlighet med rådets direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet måste vidtas.

Se rådets direktiv 92/85/EG om säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

ammar

Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Kemiskt namn	CAS-nr	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII
Silicic acid (H ₄ SiO ₄), tetraethyl ester, reaction products with bis(acetyloxy)dioctylstannane	93925-43-0	20

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

Krav för exportmeddelande

Denna produkt innehåller inte ämnen som är reglerade i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier över den nivå som utlöser en märknings skyldighet enligt förordning (EG) nr. 1272/2008. Därför är denna produkt inte föremål för ett informerat samtycke i förväg.

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 2024/590

Ej tillämpligt

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

Ej tillämpligt

Förordningar om narkotikaprekursorer: (EG) nr 111/2005 (export) och 273/2004 (intern handel).

Denna produkt innehåller inte några ämnen som regleras enligt EU:s förordningar om narkotikaprekursorer [(EG) nr 111/2005 och (EG) nr 273/2004] i halter som lätt kan användas eller extraheras med lätt tillgängliga eller ekonomiskt genomförbara metoder.

Nationella föreskrifter

Sverige

• Ej tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

AVSNITT 16: Annan information

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Fullständig text för eventuella faro- och/eller skyddsangivelser som avses i avsnitt 2-15

H226 - Brandfarlig vätska och ånga
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H332 - Skadligt vid inandning
H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering
H413 - Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:
PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ämnen
vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) ämnen
STOT RE: Specifik toxicitet i målorgan – upprepad exponering
STOT SE: Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering
EWC: Europeiska avfallskatalogen
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Internationella regelverket för sjötransport av farligt gods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA	TWA (tidsvägt medelvärde)	STEL	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
AGW	Yrkeshygieniskt gränsvärde	BGW	Biologiskt gränsvärde
Tak	Högsta gränsvärde	Sk*	Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Baserat på provdata
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Baserat på provdata
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)
Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)
USA:s miljöskyddsmyndighet (Environmental Protection Agency)
Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
Japans nationella institut för teknik och utvärdering (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Internationella organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

SÄKERHETSATABLAD

BOSTIK ISR 70-05 AP WHITE
Ersätter datum 14-jan-2026

Revisionsdatum 02-feb-2026
Revisionsnummer 3

Internationella organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) program för högvolymproduktion av kemikalier
Internationella organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) datamängd för screeninginformation

Framställd av Produktsäkerhet & Regulatoriska frågor
Revisionsdatum 02-feb-2026
Råd om utbildning Vid arbete med farliga ämnen krävs regelbunden utbildning av operatörer enligt lag
Ytterligare information Ingen information tillgänglig

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar enligt förordning (EU) nr 2020/878 och förordning (EG) nr 1272/2008

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad