



SÄKERHETS DATABLAD

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

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC

Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Tättningsmedel

Användningar som det avråds från Ingen känd

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands
Tel: + 31 162 491 000

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

EUH208 - Innehåller 1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]. Kan orsaka en allergisk reaktion

EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

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
1,2-Etandiol 107-21-1	0.1 - <0.3	01-2119456816 -28-XXXX	203-473-3 (603-027-00-1)	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373)	-	-	-	-
3-jodo-2-propynylbutylkarbammat [IPBC] 55406-53-6	0.01 < 0.036	Inga data tillgängliga	259-627-5 (616-212-00-7)	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	10	10	-
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	0.0025 - <0.01	01-2120761540 -60-XXXX	220-120-9 (613-088-00-6)	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Sens. 1A :: C>=0.036%	1	1	-

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
1,2-Etandiol	203-473-3 (603-027-00-1)	107-21-1	-	-	-	-	-
3-jodo-2-propynylbutylkarbammat [IPBC]	259-627-5 (616-212-00-7)	55406-53-6	1056	-	0.17	0.17+	0.17+
1,2-Bensisotiazol-3(2H)	220-120-9	2634-33-5	450	-	=0.21 mg/L (ATE)	0.21+	0.21+

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

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
-on [BIT]	(613-088-00-6)				dust/mist)		

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	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.
Inandning	Flytta till frisk luft. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt	Skölj omsorgsfullt med mycket vatten i åtminstone 15 minuter och lyfta de nedre och övre ögonlocken. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
Förtäring	Tvätta munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Drick ett eller två glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

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

Symptom	Ingen information tillgänglig.
Exponeringseffekter	Ingen information tillgänglig.

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

Information till läkare	Ingen information tillgänglig.
-------------------------	--------------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

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

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Ingen information tillgänglig.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid. Koldioxid (CO ₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder 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 Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Får inte frysas ned.

Rekommenderad förvaringstemperatur Får inte frysas. Förvaras vid temperaturer mellan 5 och 35 °C.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Tätningemedel.

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

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
1,2-Etandiol 107-21-1	TWA: 20 ppm; TWA: 52 mg/m ³ ; STEL: 40 ppm;	TLV: 10 ppm TLV: 25 mg/m ³ Binding STEL: 40 ppm

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

	STEL: 104 mg/m ³ ; pSk	Binding STEL: 104 mg/m ³ Skin
--	--------------------------------------	---

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Härledd nolleffektnivå (DNEL) 1,2-Etandiol (107-21-1)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	106 mg/kg kroppsvikt/dag	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	35 mg/m ³	

3-jodo-2-propynylbutylkarbamat [IPBC] (55406-53-6)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	0.023 mg/m ³	
arbetare Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Inandning	1.16 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	2 mg/kg kroppsvikt/dag	

1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	6.81 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	0.966 mg/kg kroppsvikt/dag	

Härledd nolleffektnivå (DNEL) 1,2-Etandiol (107-21-1)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	53 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Lång sikt Lokala hälsoeffekter	Inandning	7 mg/m ³	

1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	1.2 mg/m ³	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	0.345 mg/kg kroppsvikt/dag	

Uppskattad nolleffektkoncentration Ingen information tillgänglig.
(PNEC)

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)	
1,2-Etandiol (107-21-1)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	10 mg/l
Havsvatten	1 mg/l
Sötvattensediment	20.9 mg/kg torrvt
Jord	1.53 mg/kg torrvt
Mikroorganismer i avloppsrening	199.5 mg/l
Sötvattenlevande - sporadisk	10 mg/l

3-jodo-2-propynylbutylkarbamat [IPBC] (55406-53-6)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.001 mg/l
Avloppsreningsverk	0.44 mg/l
Sötvattensediment	0.017 mg/kg torrvt
Havssediment	0.002 mg/kg torrvt
Jord	0.005 mg/kg torrvt

1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	4.03 µg/l
Havsvatten	0.403 µg/l
Avloppsreningsverk	1.03 mg/l
Sötvattensediment	49.9 µg/l
Havssediment	4.99 µg/l
Jord	3 mg/kg torrvt

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Handskydd

Tätt slutande skyddsglasögon. Ögonskydd måste följa standarden EN 166
Använd lämpliga skyddshandskar. Rekommenderat bruk: Butylgummi. Tjocklek på handske > 0.3 mm. Nitrilgummi. Tjocklek på handske > 0,1mm. Genomträngningstid >30 minuter

Hud- och kroppsskydd

Lämplig skyddsklädsel.

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	Egenskap.

Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
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	Inga data tillgängliga	Ingen känd

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

Sönderfallstemperatur		Ingen känd	
pH	7 - 9		
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ingen känd	
Dynamisk viskositet	Inga data tillgängliga	Vattenlöslighet	Inga data tillgängliga.
Ingen känd		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	1.55 - 1.65 g/cm ³
		Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga
Ingen känd		Partikelegenskaper	
		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	Ingen information tillgänglig.
-------------	--------------------------------

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	Får inte frysas.
-------------------------------	------------------

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material	Inga kända enligt levererad information.
---------------------	--

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga under normala användningsförhållanden. Stabilt under rekommenderade
---------------------------------	--

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

förvaringsförhållanden.

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	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Hudkontakt	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
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)	>2000 mg/kg
ATEmix (dermal)	>2000 mg/kg
ATEmix (inandning - gas)	>20000 ppm
ATEmix (inandning - damm/dimma)	>5 mg/L
ATEmix (inandning - ånga)	>20 mg/L

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
1,2-Etandiol	LD50 > 3200 mg/kg	= 10600 mg/kg (Rattus) = 9530 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	> 2.5025 mg/L (Rat) 6 h
3-jodo-2-propynylbutylkarbamat [IPBC]	LD50 =1056 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	=0.17 mg/L (Rattus) 4 h
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]	=450 mg/kg (ATE)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	-

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.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

3-jodo-2-propynylbutylkarbamat [IPBC] (55406-53-6)			
Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD-test nr 406: Hudsensibilisering	Marsvin	Dermal Dos 5 %	Sensibiliserande

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

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

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

3-jodo-2-propynylbutylkarbamat [IPBC] (55406-53-6)		
Metod	Art	Resultat
OECD-test nr 416: Studie av reproduktionstoxicitet i två generationer	Råtta in vivo	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

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.

3-jodo-2-propynylbutylkarbamat [IPBC] (55406-53-6)					
Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 453: Kombinerade studier av kronisk toxicitet och karcinogenicitet	Råtta	Oral	20/40/80 mg/kg kroppsvikt/dag	2 År	Ingen observerad negativ effektnivå
OECD-test nr 409: 90 dagars studie av oral toxicitet med upprepade doser hos icke gnagare	Kanin	Oral	0/500/2000/4000 ppm	90 dagar	Ingen observerad negativ effektnivå
OECD-test nr 413: Subakut inhalationstoxicitet: 90 dagars studie	Råtta	Inandning Damm/Dimma	0/0.23/ 0.3/1.16/6.7 mg/m ³	90 dagar	NOAEC 1.16 mg/m ³
OECD-test nr 411: Subkronisk hudtoxicitet: 90 dagars studie	Råtta	Dermal	50/200/500 mg/kg kroppsvikt/dag	91 dagar	NOAEL 200 mg/kg kroppsvikt/dag

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

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

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)
1,2-Etandiol 107-21-1	EC50: 6500 - 13000mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h = 16000 mg/L (Poecilia reticulata static)	EC50 = 10000 mg/L 16 h EC50 = 620 mg/L 30 min EC50 = 620.0 mg/L 30 min	EC50: =46300mg/L (48h, Daphnia magna)		
3-jodo-2-propynylbutylkarbammat [IPBC] 55406-53-6	EC50 (72 hrs) 0.022 mg/l Scenedesmus subspicatus	LC50 96 h 0.049 - 0.079 mg/L (Oncorhynchus mykiss flow-through)	-	EC50 (48hrs) 0.16 mg/l - Daphnia magna	10	10
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] 2634-33-5	EC50 3Hr 13mg/l (activated sludge) (OECD 209)	LC50 (96hr) 2.15 mg/l Cyprinodon variegatus EPA 540/9-85-006	-	EC50(48hr) 2.94 mg/l (Daphnia Magna) OECD 202	1	1

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

3-jodo-2-propynylbutylkarbammat [IPBC] (55406-53-6)			
Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301F: Hög bionedbrytbarhet: Manometriskt respirometritest (TG 301 F)	28 dagar		Inte lättnedbrytbart

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
1,2-Etandiol	-1.36
3-jodo-2-propynylbutylkarbammat [IPBC]	2.88
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]	0.7

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT] (2634-33-5)

Metod	Värde	Resultat
OECD-test nr 121: Uppskattning av adsorptionskoefficienten (Koc) hos jord och kloakslam genom högupplösande vätskekromatografi (HPLC)	14.13 Koc	
OECD-test nr 121: Uppskattning av adsorptionskoefficienten (Koc) hos jord och kloakslam genom högupplösande vätskekromatografi (HPLC)	1.15 log Koc	Mycket rörligt

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
1,2-Etandiol	Ej PBT/vPvB
3-jodo-2-propynylbutylkarbamat [IPBC]	Ej PBT/vPvB
1,2-Bensisotiazol-3(2H)-on [BIT]	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 produkter Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC 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

Obs: Får inte frysas ned.

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

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

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

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 inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

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)

Förordning om biocidprodukter (EU) nr 528/2012 (BPR)

Innehåller en biocid: Innehåller BIT. Innehåller IPBC. Risk för hudsensibilisering.

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 märkningskyldighet enligt förordning (EG) nr. 1272/2008. Därför är denna produkt inte föremål för ett informerat samtycke i förväg.

SÄKERHETS DATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

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 finns med på listan över narkotikaprekursorer.

Nationella föreskrifter

Sverige

• Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1

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

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

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

H302 - Skadligt vid förtäring
H315 - Irriterar huden
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H330 - Dödligt vid inandning
H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering
H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

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

SÄKERHETSATABLAD

BOSTIK FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC
Ersätter datum 23-maj-2024

Revisionsdatum 02-mar-2026
Revisionsnummer 5

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	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
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

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-mar-2026

Råd om utbildning Ingen information tillgänglig

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