



SÄKERHETSATABLAD

Fasadfärg Silikonharts

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 15.01.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Fasadfärg Silikonharts

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

Produktgrupp Vattenburna färger

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Finja Betong AB

Postadress Betongvägen 1

Postnr. 28193

Postort Finja

Land Sverige

E-post info@finja.se

Webbadress www.finja.se

Org.nr. 556101-6840

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: Akut: 112 - begär Giftinformation Nödtelefonnummer på företaget:
010 – 455 20 00
Beskrivning: Tillgänglig under kontorstid

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS] Skin Sens. 1; H317

Aquatic Chronic 3; H412

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

Produkten är ej klassificerad som brandfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, Pyritionzink, 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no.220-239-6] (3:1), Terbutryn
Signalord	Varning
Faroangivelser	H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. P273 Undvik utsläpp till miljön. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten, bedöms utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara/bioackumulerande/toxiska) eller vPvB-ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.
------------	---

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
1,2-benzisotiazol-3(2H) -on	CAS-nr.: 2634-33-5 EG-nr.: 220-120-9 REACH reg nr.: 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 2; H411; M-faktor 10 Acute Tox. 2; H330	< 0,025 %	
2-Methyl-2H-isothiazol-3-on	CAS-nr.: 2682-20-4 EG-nr.: 220-239-6	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10	< 0,025 %	

		Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411; M-faktor 1	
2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	CAS-nr.: 26530-20-1 EG-nr.: 247-761-7 REACH reg nr.: 01-2120768921-45	Acute tox. 4; H302 Acute tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1	< 0,025 %
Pyritionzink	CAS-nr.: 13463-41-7 EG-nr.: 236-671-3	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 10	< 0,025 %
5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no.220-239-6] (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 REACH reg nr.: 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 10	< 0,0015 %
Terbutryn	CAS-nr.: 886-50-0 EG-nr.: 212-950-5	Acute tox. 4; H302; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 10; Skin Sens. 1; H317;	< 0,025 %
Glimmer	CAS-nr.: 12001-26-2		10 -20 %
Titandioxid	CAS-nr.: 13463-67-7		0 -20 %
Ämne, kommentar	Faroangivelser i fulltext, se avsnitt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Medtag detta säkerhetsdatablad till behandlande läkare.
Inandning	Flytta ut i friska luften.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och mycket vatten. Om symptom uppstår kontakta läkare. Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.
Ögonkontakt	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Förtäring	Drick genast ett par glas vatten eller mjölk/grädde. Framkalla ej kräkning. Kontakta sjukhus eller ring 112 och begär Giftinformationscentralen.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter Ingen angiven.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar Kontakta alltid läkare som allmän regel och i alla tveksamma fall eller om besvär kvarstår.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Använd släckmedel som är lämpligt med avseende på omgivningen. Lämpliga släckmedel: skum, vattenspray, släckpulver, koldioxid

Olämpliga brandsläckningsmedel Inga särskilda rekommendationer

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Ingen information tillgänglig för produkten.

Farliga förbränningsprodukter Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän Vid all brandbekämpning bör adekvat skyddsutrustning användas. Heltäckande skyddsutrustning och friskluftsmask rekommenderas. Slutna behållare som utsätts för eld ska avkylas med vatten.

Andra upplysningar Produkten är inte klassificerad som brännbar.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder Undvik kontakt med andningsorgan, hud eller ögon. Använd lämplig skyddsutrustning se avsnitt 8.

Personliga skyddsåtgärder Materialet kan ge upphov till hala förhållanden. Använd skyddsskor eller stövlar med grova gummisulor.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp till miljön. Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera Små mängder: samla upp med absorberande material. Omhändertas som farligt avfall.
Stora mängder: pumpa eller samla upp. Omhänderta som farligt avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

För mer information gällande begränsning av exponeringen/personligt skydd eller avfallshantering, se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Undvik direktkontakt med ögonen och huden. Sörj för god ventilation. Om hudkontakt inte kan förhindras, bör man använda skyddshandskar.

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder

Arbetsplatsen ska ha tillgång till ögondusch med tempererat vatten. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ingen förtäring eller dryck på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen. Förvara på väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. För att behålla produktkvaliteten, lagra ej i värme eller direkt solljus. Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. frostfritt

Förhållanden som skall undvikas

Förvara åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer

Se tekniskt datablad för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Titandioxid	CAS-nr.: 13463-67-7	Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : = 5 mg/m ³ Källa: AFS 2018:1	

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd god allmänventilation och lokal processventilation

Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs Vid risk för direktkontakt eller stänk ska heltäckande skyddsglasögon användas.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas.

Lämpliga material Nitrilgummi

Tjocklek av handskmaterial Värde: > 0,2 mm

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt Använd skyddskläder vid behov.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid Vid sprutapplicering, använd mask med filter A2/P2 mot sprutdimma.

Termisk fara

Termisk fara Ej tillämpligt för produkten.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Se avsnitt 6 och 13

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	vätska
Färg	ingen information
Lukt	Karaktäristisk
Luktgräns	Kommentarer: Ingen information tillgänglig
pH	Kommentarer: Ingen information tillgänglig
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej tillämpligt
Frys punkt	Kommentarer: Ej tillämpligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej tillämpligt
Flampunkt	Kommentarer: Ej tillämpligt
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Brandfarlighet (fast form, gas)	Produkten är ej brännbar
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej tillämpligt
Ångtryck	Kommentarer: Ej tillämpligt
Ångdensitet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Bulktäthet	Värde: 1,44 g/cm ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Blandbar

Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej tillämpligt
Viskositet	Kommentarer: Ej tillämpligt
Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen annan information finns tillgänglig för produkten.
---------------------------------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten är stabil vid användning enligt leverantörens anvisningar.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produkten är stabil vid användning enligt leverantörens anvisningar.
------------	--

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga kända
-------------------------------	------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Skydda mot frost, hetta och solljus.
---------------------------------	--------------------------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	starka syror och baser, starka ox medel
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga kända.
---------------------------------	-------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 318 mg/kg Art: Råtta Kommentarer: 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on: Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning.
----------------	---

Värde: 0,58 mg/l
Art: Råtta
Kommentarer: 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: 311 mg/kg
Art: Kanin
Kommentarer: 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 200 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: Pyritionzink

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning. (damm / dimma)
Varaktighet: 4 h
Värde: 0,5 mg/l
Kommentarer: Pyritionzink

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: 2 mg/l
Art: Råtta
Kommentarer: Pyritionzink

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 300 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: Terbutryn

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: 2 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: Terbutryn

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 532 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning. (damm / dimma)
Värde: 532 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning. (damm / dimma)
Värde: 0,4 mg/l

Art: Råtta
Kommentarer: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 120 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: 2-methyl-2H-isothiazol-3-on

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning. (damm / dimma)
Varaktighet: 4 h
Värde: 0,145 mg/l
Art: Råtta
Kommentarer: 2-methyl-2H-isothiazol-3-on

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 66 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning. (damm / dimma)
Varaktighet: 4 h
Värde: 0,17 mg/l
Art: Råtta
Kommentarer: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 141 mg/kg
Kommentarer: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Ingen särskild hälsorisk
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Ingen särskild hälsorisk
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Ingen särskild hälsorisk
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Ingen särskild hälsorisk

Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ingen särskild hälsorisk
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Ingen särskild hälsorisk
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Ingen särskild hälsorisk
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Ingen särskild hälsorisk
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Ingen särskild hälsorisk
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ingen särskild hälsorisk

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Kan irritera munhåla och svalg.
I fall av hudkontakt	Produkten kan orsaka mild hudirritation vid långvarig exponering. Kan orsaka en allergisk hudreaktion
I fall av inandning	Ingen särskild hälsorisk
I fall av ögonkontakt	Lätt irriterande.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten ger skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
--------------	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Inga tillgängliga data
---	------------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Ingen information finns tillgänglig för produkten.
----------------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ingen information finns tillgänglig för produkten.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten, bedöms utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara/bioackumulerande/toxiska) eller vPvB-ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.
-------------------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Ingen känd effekt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten För avfallsbehandling ska en lämplig avfallskod användas (se Avfallsförordningen SFS 2011:927). Det är avfallsinnehavarens skyldighet att välja en lämplig avfallskod kopplad till industrisektor och process.

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen Endast helt tömda förpackningar ska lämnas för återvinning.

EWC-kod EWC-kod: 080112 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11
Klassificerad som farligt avfall: Ja

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

14.1. UN-nummer

Kommentarer Inte relevant

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Inte relevant

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande Nej

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Bulktransport, värde (ja/nej) Nej

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter	Avfallsförordningen SFS 2011:927 Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)
Lagar och förordningar	ECHA, European Chemicals Agency, https://echa.europa.eu/sv/home

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Denna version av säkerhetsdatabladet ersätter alla tidigare versioner.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H301 Giftigt vid förtäring. H302 Skadligt vid förtäring. H310 Dödligt vid hudkontakt. H311 Giftigt vid hudkontakt. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H330 Dödligt vid inandning. H331 Giftigt vid inandning. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Version	1