

Väggfärg 407

Omarbetad 2023-09-15

Version 6

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

1.1 Produktbeteckning	Väggfärg 407
UFI	-
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Vattenspädbar latexfärg för inomhusbruk
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Codec Färg AB
Adress:	Vinningevägen 83-9
Postnr/Ort:	233 75 Klågerup
Kontaktperson:	Per Larsson
Telefon:	040-440905
Hemsida/E-mail:	www.codecfarg.se / codecfarg@telia.com
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-456 67 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Hudsensibilisering, farokategori 1; H317

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Varning

Innehåller

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1). 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on.

Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kompletterande faroinformation

EUH 211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P261 Undvik att andas in dimma/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

Väggfärg 407

Omarbetad 2023-09-15

Version 6

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1% partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17	10-15	-	-
Talk (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6 238-877-9 Undantagen	5-10	-	-
Fosforpentoxid	1314-56-3 215-236-1	0,1-<1	Skin Corr. 1A	H314
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on *** IndexNr: 613-088-00-6	2634-33-5 220-120-9	0,01- 0,05	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H317 H318 H400
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) ** IndexNr: 613-167-00-5	55965-84-9 911-418-6 01-2120764691-48	0,00015- 0,0015	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 M=100 Aquatic Chronic 1 M=100	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 H410 EUH071
Bronopol (INN) IndexNr: 603-085-00-8	52-51-7 200-143-0 01-2119980938-15	0,001- 0,1	Acute Tox. 4 Acute tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 M=10	H302 H312 H315 H318 H335 H400

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

** SCL/Specifika koncentrationsgränser

Eye Dam. 1; H318: C \geq 0,6 %Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % \leq C < 0,6 %Skin Corr. 1C; H314: C \geq 0,6 %Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % \leq C < 0,6 %Skin Sens. 1A; H317: C \geq 0,0015 %

*** SCL/Specifika koncentrationsgränser

Skin Sens. 1; H317: C \geq 0,05 %

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.echa.europa.eu (Databaser)

Väggfärg 407

Omarbetad 2023-09-15

Version 6

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:****Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Inandning

Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Ta av nerstänkta kläder. Tvätta med tvål och vatten och skölj av huden noggrant. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten att dricka. Framkalla ej kräkning om inte läkare rekommenderar det. Kontakta läkare.

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

Inandning: Kan vara lätt irriterande vid inandning. (Hosta)

Hudkontakt: Kan vara lätt irriterande. (Rodnad sveda) Kan ge allergisk reaktion.

Ögonkontakt: Kan ge lätt irritation och rodnad vid kontakt med ögonen.

Förtäring: Kan orsaka magsmärtor och obehag.

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

Behandla symptomatiskt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Vatten eller pulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga/irriterande gaser bildas. Undvik inandning av brandgaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd lämplig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill suggs upp med obrännbart absorberande material t.ex. sand. Eftersköj med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering. Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

Väggfärg 407

Omarbetad 2023-09-15

Version 6

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Följ hanteringsinstruktioner.

Sörj för god ventilation.

Undvik kontakt med huden.

Ta av kontaminerade kläder innan raster och toalettbesök.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Förvara produkten i originalbehållare väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar**Förebyggande åtgärder**

Sörj för god ventilation genom punktutsug eller allmänt god genomluftning.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Fosforpentoxid	1314-56-3	- 1 mg/m ³	- 3 mg/m ³	V
Talk	14807-96-6			
- Totaldamm		2 mg/m ³	-	-
- Respirabel fraktion		1 mg/m ³	-	-

Väggfärg 407

Omarbetad 2023-09-15

Version 6

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

DNEL

<p>Bronopol (INN) (52-51-7)</p>	<p>Korttidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, dermalt: 7 mg/kg bw/d Korttidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 12,3 mg/m³ Korttidsexponering – Arbetstagare Lokala effekter, dermalt: 0,013 mg/kg bw/d Korttidsexponering – Arbetstagare Lokala effekter, inhalation: 4,2 mg/m³ Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, dermalt: 2,3 mg/kg bw/d Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 4,1 mg/m³ Långtidsexponering – Arbetstagare Lokala effekter, dermalt: 0,013 mg/kg bw/d Långtidsexponering – Arbetstagare lokala effekter, inhalation: 4,2 mg/m³ Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, dermalt: 4,2 mg/kg bw/d Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 3,7 mg/m³ Korttidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, oralt: 1,1 mg/kg bw/d Korttidsexponering – Konsumenter Lokala effekter, dermalt: 0,008 mg/kg bw/d Korttidsexponering – Konsumenter Lokala effekter, inhalation: 1,3 mg/m³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, dermalt: 1,4 mg/kg bw/d Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 1,2 mg/m³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, oralt: 0,35 mg/kg bw/d Långtidsexponering – Konsumenter Lokala effekter, dermalt: 0,008 mg/kg bw/d Långtidsexponering – Konsumenter Lokala effekter, inhalation: 1,3 mg/m³</p>
--	--

PNEC

Bronopol (INN) (52-51-7)	0,01 mg/l	Sötvatten
Bronopol (INN) (52-51-7)	0,0008 mg/l	Saltvatten
Bronopol (INN) (52-51-7)	0,0025 mg/l	Sporadiska utsläpp
Bronopol (INN) (52-51-7)	0,43 mg/l	Reningsverk
Bronopol (INN) (52-51-7)	0,041 mg/kg	Sediment sötvatten
Bronopol (INN) (52-51-7)	0,00328 mg/kg	Sediment saltvatten
Bronopol (INN) (52-51-7)	0,5 mg/kg	Jord

Väggfärg 407

Omarbetad 2023-09-15

Version 6

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Behövs ej vid avsedd användning och vid god ventilation.

Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (t ex Nitrilgummi, PVC)

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid.

Etc.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk. (korgglasögon) EN 166

Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder. (Bomull, gummi, pvc eller viton)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Viskös vätska
Färg	Varierande
Lukt	Svag/ Luktfri
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	>65
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	7-9
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Blandbar med vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	Ca 1200-1300 kg/m ³
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej relevant – produkten är en vätska.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

Väggfärg 407

Omarbetad 2023-09-15

Version 6

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Irriterande/frätande egenskaper

Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP.

Akut toxicitet

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

Toxikologiska data

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen:

Titandioxid (1314-56-3)	LD ₅₀ Oralt råtta: >5000 mg/kg LC ₅₀ Inhalation råtta 4h: >6,8 mg/l
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) (55965-84-9)	LD ₅₀ Oralt råtta: 64 mg/kg LD ₅₀ Dermalt kanin: 87,12 mg/kg LC ₅₀ Inhalation råtta 4h: 0,33 mg/l OECD 403 Oralt ATE: 64 mg/kg Inandning ATE: 0,33 mg/l (damm/dimma) Dermal ATE: 87,12 mg/kg
Bronopol (INN) (52-51-7)	LD ₅₀ Oralt råtta: 193 – 211 mg/kg LD ₅₀ Dermalt råtta: >2000 mg/kg LC ₅₀ Inhalation råtta, hane och hona 4h: >0,588 mg/l

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, kontakt med ögon/hud, förtäring.

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är klassificerad som allergiframkallande vid hudkontakt

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Fara för aspiration

Nej

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$

Väggfärg 407

Omarbetad 2023-09-15

Version 6

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.
Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

Titandioxid (1314-56-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: >1000 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: >1000 mg/l Art: Daphnia magna EC ₅₀ Alger 72h: 61 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata LC ₀ Bakterier 24h: >10000 mg/l Art: Pseudomonas fluorescens
Talk (14807-96-6)	LC ₅₀ Fisk 96h: 100 g/l Art: Brachydanio rerio
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)	LC ₅₀ /EC ₅₀ /IC ₅₀ Fisk 96h: <1 mg/l (för känsligaste arten) LC ₅₀ Fisk 96h: 0,19 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss OECD 203 LC ₅₀ Daphnia 48h: 0,16 mg/l Art: Daphnia magna OECD 202 EC ₅₀ Plankton 48h: 0,007 mg/l Art: Acartia tonsa ErC ₅₀ Alger 72h: 0,037 mg/l Art: Selenastrum capricornutum EC ₅₀ Alger 72h: 0,027 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata OECD 201 NOEC Alger 72h: 0,0014 mg/l Art: Skeletonema costatum EC ₅₀ Alger 72h: 0,0063 mg/l Art: Skeletonema costatum OECD 201 NOEC Fisk 14d: 0,05 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss NOEC Fisk 35d: 0,046 mg/l OECD 210 NOEC Fisk 36d: 0,02 mg/l Art: Pimephales promelas NOEC Daphnia 21d: 0,1 mg/l Art: Daphnia magna
Bronopol (INN) (52-51-7)	LC ₅₀ /EC ₅₀ /IC ₅₀ Fisk 96h: <1 mg/l (för känsligaste arten) LC ₅₀ Fisk 96h: 11 mg/l Art: Lepomis macrochirus EC ₅₀ Daphnia 48h: 1,08 mg/l Art: Daphnia magna ErC ₅₀ Alger 72h: 0,25 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata NOEC Alger 72h: 0,03 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata NOEC Daphnia 21d: 0,06 mg/l Art: Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) – Biologiskt nedbrytbar OECD 301.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kaliumhydroxid (1310-58-3) - Bioackumulation är inte trolig.

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) – Bioackumulerar inte OECD 305.

12.4 Rörlighet i jord

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) – Koc: 28 (uppskattad). Hög rörlighet i mark.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Väggfärg 407

Omarbetad 2023-09-15

Version 6

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:****Produkten**

Oanvänd eller rester av produkt är ej klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Föreslagna EWC-koder: Beror på verksamhetsområde och användning.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

14.1 UN-nummer eller id-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

(EU) REACH Annex XVII

Inga listade.

(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnen för godkännande

Inga listade.

(EU) REACH Annex XIV

Inga listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Väggfärg 407

Omarbetad 2023-09-15

Version 6

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H310 Dödligt vid hudkontakt.
H312 Skadligt 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.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH071 Frätande på luftvägarna.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 6: 2023-09-15

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878).

Tidigare versioner:

Version 1: 2000-10-01
Version 2: 2007-09-19
Version 3: 2014-03-21
Version 4: 2015-10-18
Version 5: 2019-03-05

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.
www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.
BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).
CAS-nr: Chemical Abstracts Service number
EC₅₀: Effect Concentration
EG-nr: Ett ämnes nummer i Einecs, Elincs eller i No-Longer Polymers List.
HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).
ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.
Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.
LC₅₀: Lethal Concentration
LD₅₀: Lethal Dose
Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.
NOEC: No Observed Effect Concentration
PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.
FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.
vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.