

Säkerhetsdatablad

Betongtaksfärg

Ersätter datum: 2019-01-28

Omarbetad: 2021-04-30

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Betongtaksfärg

Gruppnamn:

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

Rekommenderad användning: Färg

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: Hagmans Nordic AB
Adress: Box 112
Postnr: 511 10
Ort: Fritsla
Land: SVERIGE
E-post: info@hagmansnordic.com
Telefon: +46(0)320-18900
Hemsida: www.hagmans.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Aquatic Chronic 3;H412

CLP-klassificering - annan information: Produkten ska inte klassificeras som riskfylld enligt klassificerings- och märkningsregler för ämnen och blandningar.

Allvarligaste skadliga effekterna: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

H-fraser

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P302/352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.

Tilläggsinformation

EUH208 Innehåller reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1), 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

VOC: Denna produkt innehåller max 40 g VOC/L. Gränsvärdet är 40 g VOC/L (kat. A/c)

Säkerhetsdatablad

Betongtaksfärg

Ersätter datum: 2019-01-28

Omarbetad: 2021-04-30

2.3 Andra faror

Innehåller biocidprodukter: BIT, C(M)IT/MIT (3:1) Innehåller biocidprodukter för bevarande av färgfilmen: Terbutryn, isoproturon (ISO) och IPBC. Kan orsaka en allergisk reaktion.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
isoproturon (ISO)	34123-59-6	251-835-4		< 0,2%		Carc. 2;H351 STOT RE 2;H373 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	01-2120761540-60	< 0,05%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411
Terbutryn	886-50-0	212-950-5		< 0,02%		Acute Tox. 4;H302 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	611-341-5	01-2120764691-48	< 0,0015%		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

Ingrediens-kommentar:

Vissa produkter i denna produktserie innehåller $\geq 1\%$ titandioxid (13463-67-7). Bilaga VI-klassificeringen av titandioxid gäller inte för denna blandning enligt anmärkning 10.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Sök frisk luft.
Förtäring:	Drick rikligt med vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärs.
Hudkontakt:	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Vid kvarstående symptom tillkalla läkare.
Ögonkontakt:	Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller ämnen som i vissa fall kan orsaka allergisk reaktion vid hudkontakt.

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

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:	Kan släckas med vattendimma, pulver, alkoholresistent skum eller koldioxid.
Olämpliga släckmedel:	Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

Säkerhetsdatablad

Betongtaksfärg

Ersätter datum: 2019-01-28

Omarbetad: 2021-04-30

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rökgaser. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Använd lämpliga skyddskläder. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras på sval och väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet: Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder.

Personskyddsutrustning, handskar: Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas.

Begränsning av miljöexponeringen: Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

Säkerhetsdatablad

Betongtaksfärg

Ersätter datum: 2019-01-28

Omarbetad: 2021-04-30

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Viskösa vätska.
Färg	Enligt produktbeteckning
Lukt	Mild
Löslighet	Löslig i vatten.
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	8 - 9	
pH (koncentrerad)		Inte relevant
Smältpunkt	~ 0 °C	Vatten
Frys punkt	~ 0 °C	Vatten
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 100 °C	Vatten
Flampunkt		Ej tillämpligt.
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)		Ej brandfarligt
Brännbarhetsgräns		Ej tillämpligt.
Explosionsgränser		Ej tillämpligt.
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur		Inte relevant
Sönderfallstemperatur	< 200 °C	
Viskositet	Data saknas	
Lukttröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	1000 - 1200 kg/m ³	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ej reaktiv.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsatt inte för värme (t.ex. solljus).

10.5 Oförenliga material

Säkerhetsdatablad

Betongtaksfärg

Ersätter datum: 2019-01-28

Omarbetad: 2021-04-30

Starka baser/ Starka syror.
Starka oxideringsmedel/ Starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Akut dermal toxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Akut inhalationstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Frätskada/irritation på huden:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Tillfällig irritation.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Produkten innehåller små mängder av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1), 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Personer med känd allergi kan uppvisa allergisk reaktion mot produkten.
Mutagenitet i könsceller:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Cancerframkallande:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Reproduktionstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Enstaka STOT-exponering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Upprepad STOT-exponering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Fara vid aspiration:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

isoproturon (ISO), cas-no 34123-59-6

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Alger		72h	72hEC50	0,03mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	48hEC50	0,58mg/l			
Fisk	Brachydanio rerio	96h	96hLC50	38 - 67mg/l			
Alger	Selenastrum capricornutum	72h	72hNOEC	0,0077mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna	21d	21dNOEC	0,064mg/l			
Fisk	Oncorhynchus mykiss	21d	21dNOEC	0,05mg/l			

Terbutryn, cas-no 886-50-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
----------	--------	----------------	---------	-------	----------	-----------	-------

Säkerhetsdatablad

Betongtaksfärg

Ersätter datum: 2019-01-28

Omarbetad: 2021-04-30

Alger	Selenastrum capricornutum	168h	EC50	0,013mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	48hEC50	2,66mg/l			
Fisk	Lepomis macrochirus	96h	96hLC50	1,3mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna	21d	21dNOEC	1,3mg/l			
Fisk	Oncorhynchus mykiss	21d	21dNOEC	0,01			

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

isoproturon (ISO), cas-no 34123-59-6

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28d		64%	Ej lätt biologiskt nedbrytbart.		

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen

12.3 Bioackumuleringsförmåga

isoproturon (ISO), cas-no 34123-59-6

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	2,6			

Terbutryn, cas-no 886-50-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	3,66			

Förväntas inte att lagras i biomassa.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten innehåller minst ett ämne som har hög mobilitet i jord.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den inte kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Avfallshantering ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara strängare än regionala eller nationella krav.

Avfallskategori:

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.
08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer: Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt.

Säkerhetsdatablad

Betongtaksfärg

Ersätter datum: 2019-01-28

Omarbetad: 2021-04-30

14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 526394-2

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: 2, 3, 9, 11, 12, 16.

Lista över relevanta H-satser

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H310	Dödligt 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.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
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.

Dokumentets språk: SE