

SÄKERHETSATABLAD

Grå

Utfärdat: 2016-03-11

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2018-10-07

Sida: 1

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PRODUKTBECKNING

Svensk Grå Slamfärg Extra Prima

ARTIKELNUMMER

48006

RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Slamfärg.

NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETSATABLAD

Leverantör: Vadstena Färg AB
Adress: Platensgatan 21, 591 35 Motala
Telefon: 0143-63 47 00
Kontakt: Anne Persson
E-mail: info@vadstenafarg.se
Hemsida: www.vadstenafarg.se

Nödtelefonnummer

Giftinformationscentralen 112 (akut), 08-456 67 00 (ej akut)

2. FARLIGA EGENSKAPER

KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

-

MÄRKNINGSUPPGIFTER

MÄRKNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

-

Övrig information:

EUH210 – Säkerhetsdatablad finns att rekquirera.
EUH208 - Innehåller 2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT) och 4,5-Diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on (DCOIT). Kan orsaka en allergisk reaktion.

ANDRA FAROR

Inandning av damm kan vara irriterande.

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

SAMMANSÄTTNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EG-nr	Reg nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
Titandioxid**	236-675-5	-	13463-67-7	<10 %	-	-	-
Mangan**	231-105-1	-	7439-96-5	<0,1 %	-	-	-
Mangan-2-etylhexanoat	240-085-3	-	15956-58-8	<0,1 %	GHS07 GHS08 GHS09 Varning	H319 H361d H373 H411	Eye Irrit. 2 Repr. 2 STOT RE 2 Aquatic Chronic 2

SÄKERHETS DATABLAD

Grå

Utfärdat: 2016-03-11

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2018-10-07

Sida: 2

Järn(III)sulfat	233-072-9	-	10028-22-5	<0,5 %	GHS05 GHS07 Fara	H290 H302 H315 H318	Met. Corr. 1 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1
4,5-Diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on	264-843-8	-	64359-81-5	<0,02 %	GHS05 GHS06 GHS09 Fara	H302 H312 H314 H317 H318 H330 H400	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1
2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on	247-761-7	-	26530-20-1	<0,01 %	GHS05 GHS06 GHS09 Fara	H302 H311 H314 H317 H331 H400 H410	Acute Tox. 4 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,branched	-	02-211 955 246 1-55-000 0	-	<0,5 %	GHS05 GHS07 Fara	H302 H318	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1

* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

** Ämne med svenskt hygieniskt gränsvärde. Se avsnitt 8.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELL REKOMMENDATION

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Framkalla ej kräkning! Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

INANDNING

Flytta personen till frisk luft.

HUDKONTAKT

Tag av nedstänkta kläder och skor. Skölj huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

STÄNK I ÖGON

Skölj med mycket vatten (ljummet) under flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Ge ett par glas mjölk eller varmt vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande.

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Kan orsaka allergisk reaktion hos redan allergiska personer. Inandning av damm kan vara irriterande.

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

-

SÄKERHETS DATABLAD

Grå

Utfärdat: 2016-03-11

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2018-10-07

Sida: 3

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Använd släckmedel anpassat efter vad som brinner i omgivningen.

SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Ej brandfarlig produkt. Farliga gaser innehållandes bland annat koloxider kan bildas vid brand.

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning för kemiska bränder, inklusive andningsapparat. Kyl utsatta förpackningar och avlägsna om möjligt från brandhärden. Andas inte in ångor. Hindra släckvatten från att förorena yt- och grundvatten.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Undvik inandning av damm från tidigare bearbetat material. Sörj för god ventilation.

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag. Kontakta räddningstjänsten vid större utsläpp.

METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Moppa, torka eller sug upp med absorberande material som därefter placeras i en behållare med lock. Skickas till destruktion. Skölj bort eventuella kvarvarande rester med vatten. Spill och förorenat material är farligt avfall, se avsnitt 13.

HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING

FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik inandning av damm från bearbetat material samt kontakt med ögonen och huden. God ventilation rekommenderas. Använd personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 8.

FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras rostfritt. Produkten åldras och bör därför användas inom något år.

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

KONTROLLPARAMETRAR

HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2018:1)

Titandioxid

NGV = 5 mg/m³ (totaldamm)

Mangan

NGV = 0,2 mg/m³ (totaldamm)

NGV = 0,1 mg/m³ (respirabelt damm)

DNEL

Inga tillgängliga data.

PNEC

Inga tillgängliga data.

BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Undvik dammande hantering.

ANDNINGSSKYDD

Sörj för god ventilation. Partikelfilter P2 bör användas vid borstning av bemålade ytor och dammande hantering.

Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

SKYDDSHANDSKAR

SÄKERHETS DATABLAD

Grå

Utfärdat: 2016-03-11

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2018-10-07

Sida: 4

Skyddshandskar rekommenderas vid arbete med produkten. Använd skyddshandskar av Nitrilgummi, Viton, 4H. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

ANSIKTSSKYDD

Använd skyddsglasögon eller visir vid risk för stänk.

SKYDDSKLÄDER

Använd skyddskläder vid behov.

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Ingen mat, dryck, rökning eller snusning vid arbetsplatsen. Tag av alla nedstänkta kläder. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset skall huden rengöras och smörjas in.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Trögflytande vätska
Färg	Grå
Densitet	1,1-1,2 kg/l
Löslighet	Vattenlöslig
pH	5-7

ANNAN INFORMATION

-

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik upphettning.

OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga särskilda.

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Koloxider och kan bildas vid brand.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Kan orsaka allergisk reaktion för de som redan är allergiska mot ingående allergener.	-
ÖGONKONTAKT	-	-
INANDNING	Kan vara farligt vid inandning av torr produkt. Damn som sprids vid borstning av tidigare bemålat material, kan ge andningsbesvär. Risker ökar vid långvarig eller upprepade exponering.	-
FÖRTÄRING	Nedsväljning kan ge upphov till magsmärtor och huvudvärk.	-

AKUT TOXICITET

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

SÄKERHETS DATABLAD

Grå

Utfärdat: 2016-03-11

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2018-10-07

Sida: 5

Inga data för produkten som sådan.

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on

LD50 Oralt råtta: 550 mg/kg kroppsvikt (farligt)

LC50 Inhalerat råtta 4h: >2 mg/l

100 mg i ögat på kanin är mycket irriterande.

IRRITATION

Kan vara irriterande vid inandning av damm.

FRÅTANDE EFFEKT

Ingen frätande effekt känd.

SENSIBILISERING

Kan orsaka allergisk hudreaktion hos redan allergiska personer.

TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Ingen toxicitet vid upprepade dosering känd.

CANCEROGENITET

Ingen cancerogenitet känd.

MUTAGENITET

Ingen mutagenitet känd.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

INTERAKTIVA EFFEKTER

Inga interaktiva effekter kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

-

12. EKOLOGISK INFORMATION

TOXICITET

Klassificeras ej som miljöfarlig produkt.

EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

4,5-Diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on

LC50 Fisk 96h: 0,0027 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss (mycket giftigt)

EC50 Daphnia 48h: 0,0301 mg/l Art: D. magna (mycket giftigt)

Bioackumuleringsförmåga: BCF: 114,82 (risk för bioackumulering)

Ämnet är extremt giftigt för ett brett spektrum av vattenlevande arter. Det binds relativt snabbt till partiklar i vattnet och lagras i sediment. Nedbrytningen är långsam.

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on

LC50 Fisk 96h: 0,047 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss (mycket giftigt)

EC50 Daphnia 48h: 0,18 mg/l Art: D. magna (mycket giftigt)

Bioackumuleringsförmåga: BCF: 1280 och Log Pow: 2,45 (risk för bioackumulering)

PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Förväntas vara lättnedbrytbart men innehåller liten mängd av ämnen som är svårnedbrytbara.

BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Förväntas ej bioackumulera i djur.

RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Vattenlöslig.

RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Inga tillgängliga data.

ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga andra skadliga effekter kända.

SAMMANFATTNING

Klassificeras ej som miljöfarlig produkt. Innehåller dock små mängder av ämnen som är svårnedbrytbara och som kan bioackumulera. Släpp ej ut i avlopp eller vattendrag.

SÄKERHETS DATABLAD

Grå

Utfärdat: 2016-03-11

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2018-10-07

Sida: 6

13. AVFALLSHANTERING

AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER

Enligt SFS 2011:927 är oanvänd produkt ej farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

8 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV YTBELÄGGNINGAR (FÄRG, LACK OCH PORSLINSEMALJ), LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG 08 01 12 - Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11.

RESTAVFALL

Restavfall är ej farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Ej farligt avfall. Tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenad förpackning är ej farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter. Noggrant rengjord förpackning lämnas till lokal förpackningsåtervinning.

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerat som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med:

CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 830/2015/EC, REACH bilaga II)

AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

SFS 2011:927 Avfallsförordningen.

KEMIKALIESÄKERHETSUTREDNING

Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten.

16. ANNAN INFORMATION

H-FRASER ANGIVNA UNDER AVSNITT 3 I KLARTEXT

H302 - Skadligt vid förtäring.

H311 - Giftigt 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.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H331 - Giftigt vid inandning.

H361d - Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad 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.

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2016-03-11): Grunddokument.

SÄKERHETS DATABLAD

Grå

Utfärdat: 2016-03-11

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2018-10-07

Sida: 7

Version 2 (2018-03-07): Infogning av fras EUH210 i avsnitt 2.2 p.g.a. ämnen med hygieniska gränsvärden i produkten.

Version 3 (2018-10-07): Kontroll av hyg. gränsvärden. Korrigering av telefonnummer till Giftinformationscentralen. Uppdatering av förordningsreferenser.

ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Vadstena Färg AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.