

Rödfärg

Utfärdat: 2017-11-22

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2018-08-01

Sida: 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 PRODUKT BETECKNING**

DOMESTIC Rödfärg

ARTIKELNUMMER

-

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

Slamfärg.

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Leverantör: Domestic A/S
Adress: C. F. Richs Vej 115, 2000 Frederiksberg, Denmark
Telefon: +45 8252 2600
Kontakt: Domestic Own Brand department
E-mail: own-brand@starkgroupsourcing.com
Hemsida: www.domestic-living.info

1.4 - TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Giftinformationscentralen 112 (akut), 010-456 67 00 (kontorstim)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 - KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN****KLASSIFICERING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)**

Produkten är ej hälso-, miljö-, eller brandfarlig och innehåller inga ämnen, som i förekommande form eller koncentration, medför klassificering enligt gällande regelverk.

2.2 - MÄRKNINGSUPPGIFTER**MÄRKNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)**

-

Ytterligare information (etikett)

EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekquirera.

EUH208 - Innehåller:

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT),

4,5-Diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on (DCOIT),

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT),

Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (CIT/MIT).

Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 ANDRA FAROR

Inandning av damm kan vara irriterande. Produkten innehåller en biocid.

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****SAMMANSÄTTNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)**

Kemiskt namn	EG-nr	Reg nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
Järn(III)oxid**	215-168-	-	1309-37-1	<6 %	-	-	-

SÄKERHETS DATABLAD

Rödfärg

Utfärdat: 2017-11-22

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2017-12-12

Sida: 2

	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
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,branched	500-241-6	-	69011-36-5	<0,2 %	GHS05 GHS07 Fara	H302 H318	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1
4,5-Diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on (DCOIT)	264-843-8	-	64359-81-5	<0,1 %	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 (OIT)	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
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)	220-120-9	-	2634-33-5	<0,05 %	GHS05 GHS07 GHS09 Fara	H302 H315 H318 H317 H400	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1
Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (CIT/MIT)	-	-	55965-84-9	<0,0015 %	GHS05 GHS06 GHS09 Fara	H301 H311 H314 H317 H331 H400 H410	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1

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

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 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

SÄKERHETS DATABLAD

Rödfärg

Utfärdat: 2017-11-22

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2017-12-12

Sida: 3

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.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

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

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Tvättställ och möjligheter till ögonsköljning. Mjukgörande och återfettande salva bör finnas tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 SLÄCKMEDEL

Använd släckmedel anpassat efter vad som brinner i omgivningen.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

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

5.3 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.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 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.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

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

6.3 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. För avfallshantering, se avsnitt 13.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 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.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

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

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2015:7)

Järn(III)oxid

NGV = 3,5 mg/m³ (respirabelt damm)

DNEL

Inga tillgängliga data.

PNEC

SÄKERHETS DATABLAD

Rödfärg

Utfärdat: 2017-11-22

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2017-12-12

Sida: 4

Inga tillgängliga data.

8.2 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

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.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Trögflytande vätska
Färg	Röd
Densitet	1,1-1,2 kg/l
Löslighet	Blandbar med vatten
pH	5-7

9.2 ANNAN INFORMATION

-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Undvik upphettning.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga särskilda.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Koloxider kan bildas vid brand.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 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	-

SÄKERHETS DATABLAD

Rödfärg

Utfärdat: 2017-11-22

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2017-12-12

Sida: 5

	produkt. Damm som sprids vid borstning av tidigare bemålat material, kan ge andningsbesvär. Risken ökar vid långvarig eller upprepad exponering.	
FÖRTÄRING	Nedsväljning kan ge upphov till magsmärtor och huvudvärk.	-

AKUT TOXICITET

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Järn(III)oxid

LD50 Oralt råtta: >10000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

2-Oktyl-2H-isotiazol-3-on (OIT)

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

LC50 Inhalerat råtta 4h: >2 mg/l

100 mg i ögat på kanin är mycket irriterande.

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)

LD50 Oralt råtta: 1020 mg/kg kroppsvikt (skadligt)

LD50 Dermalt råtta: >2000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Anmärkning

Starkt irriterande.

Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (CIT/MIT)

LC50 Inhalerat råtta 4h: <0,2 mg/l (giftigt)

LD50 Oralt råtta: 40-60 mg/kg kroppsvikt (giftigt)

LD50 Dermalt kanin: 80-87 mg/kg kroppsvikt (giftigt)

IRRITATION

Kan vara irriterande vid inandning av damm.

FRÄTANDE EFFEKT

Ingen frätande effekt känd.

SENSIBILISERING

Kan orsaka allergisk hudreaktion hos redan allergiska personer.

TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING

Ingen toxicitet vid upprepad dosering känd.

CANCEROGENITET

Ingen cancerogenitet känd.

MUTAGENITET

Ingen mutagenitet känd.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

INTERAKTIVA EFFEKTER

Inga interaktiva effekter kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

-

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 TOXICITET

Klassificeras ej som miljöfarlig produkt.

EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Järn(III)oxid

Inte giftig för vattenorganismer LC50>1 g/l.

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,branched

SÄKERHETS DATABLAD

Rödfärg

Utfärdat: 2017-11-22

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2017-12-12

Sida: 6

Nedbrytbarhet: >70 % bryts ner på 28 dygn OECD 301A

4,5-Diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on (DCOIT)

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

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

Ackumulerbarhet: BCF: 114,82

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 (OIT)

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

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

Ackumulerbarhet: BCF: 1280 och Log Pow: 2,45 (möjlig risk för ackumulering)

1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)

LC50 Fisk 96h: 1,6 mg/l (Art: Salmo gairdneri) (giftigt)

EC50 Daphnia 48h: 1,05 mg/l (giftigt)

IC50 Alger 72h: 0,15 mg/l (Art: (green algae)) (mycket giftigt)

Ackumulerbarhet: Log Pow: 1,3 (ackumuleras troligen ej)

QSAR indikerar att ämnet troligen är lättnedbrytbart

Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (CIT/MIT)

LC50 Fisk 96h: 6,1 mg/l (Art: Brachydanio rerio) (giftigt)

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

Ackumulerbarhet BCF: 114 (möjlig risk för ackumulering)

Nedbrytbarhet: 39-62 % bryts ner på 29 dygn OECD 301B

Bedöms som mycket giftigt för fisk och/eller andra vattenlevande organismer.

Kommersiell kathon (Klorometylisotiazolon och metylisotiazolon 3:1): Fisk (Salmo gairdneri) LC50 96h 0,19 mg/l;

Daphnia magna EC50 48h 0,16 mg/l (mycket giftigt)

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

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

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Förväntas ej bioackumulera i djur.

12.4 RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Vattenlöslig.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

12.6 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.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 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 men tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

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

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenad förpackning är ej farligt avfall men tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

Noggrant rengjord förpackning lämnas till lokal förpackningsåtervinning.

SÄKERHETS DATABLAD

Rödfärg

Utfärdat: 2017-11-22

Versionsnummer: 3

Omarbetad: 2017-12-12

Sida: 7

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1 MILJÖFAROR

Inga kända.

14.2 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

-

14.3 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Icke tillämpligt då produkten inte är farligt gods.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 - 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).

AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden.

SFS 2011:927 Avfallsförordningen.

15.2 - KEMIKALIESÄKERHETSUTREDNING

Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten. En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte genomförts för produkten.

AVSNITT 16: Annan information

H-FRASER ANGIVNA UNDER AVSNITT 3 I KLARTEXT

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

H301 - Giftigt vid förtäring.

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.

H330 - Mycket giftigt vid inandning.

H331 - Giftigt vid inandning.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Se kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2017-11-22): Grunddokument.

Version 2 (2017-12-07): Infogat frasen "Produkten innehåller en biocid" i avsnitt 2.3.

Version 3 (2017-12-12): Korrigering av halten CAS 55965-84-9 i avsnitt 3.2.

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.