

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ITH-GREEN ankarmassa (ITH 300 GREEN (72962))

Tryckdatum: 02.03.2016

Produktkod: SDB0037

Sida 1 av 9

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

ITH-GREEN ankarmassa (ITH 300 GREEN (72962))

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

Kompositbruk för förankringar och infästningar

Användningar från vilka avrådas

ingen begränsning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: SORMAT Oy

Gatuadress: Harjutie 5

Stad: FIN-21290 Rusko

Telefon: +358 207 940 200

Telefax: +358 201 76 3888

E-post: sormat@sormat.com

Internet: www.sormat.com

Ansvarig avdelning: Tekniska informationer : sormat@sormat.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformationscentralen Stockholm +46 8 33 12 31 / 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Särskild märkning av vissa blandningar**

EUH208 Innehåller dibensoylperoxid; bensoylperoxid, 1,4-Naphthochinon. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ITH-GREEN ankarmassa (ITH 300 GREEN (72962))

Tryckdatum: 02.03.2016

Produktkod: SDB0037

Sida 2 av 9

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
25013-15-4	Vinyltoluene			1 - < 10 %
	246-562-2		01-2119622207-45	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H332 H315 H319 H304 H412			
94-36-0	dibensoylperoxid; bensoylperoxid			< 1 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			
130-15-4	1,4-Naphthochinon			< 0,1 %
	204-977-6			
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H330 H301 H311 H315 H319 H317 H335 H400 H410			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

Ytterligare information

SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen
4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Generell rekommendation

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Läkarvård nödvändig.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Vid nedsväljning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allergiska reaktioner

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder
5.1 Släckmedel
Lämpliga släckmedel

Skum.
Släckningspulver
Vattenspraystråle
Koldioxid (CO₂).

ITH-GREEN ankarmassa (ITH 300 GREEN (72962))

Tryckdatum: 02.03.2016

Produktkod: SDB0037

Sida 3 av 9

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle
Skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Pyrolysisprodukter, toxisk
Kolmonoxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.
Använd buren andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Övrig information

Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

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

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7
Personligt skydd: se avsnitt 8
Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats.

Information om gemensam lagerhållning

Får inte användas för produkter som är avsedda för kontakt med livsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

lagringstemperatur : 5-25°C

7.3 Specifik slutanvändning

Kompositbruk för förankringar och infästningar A-komponent (harts)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ITH-GREEN ankarmassa (ITH 300 GREEN (72962))

Tryckdatum: 02.03.2016

Produktkod: SDB0037

Sida 4 av 9

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2011:18)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori
14808-60-7	Kvarts - respirabelt damm	-	0,1		NGV (8 h)
		-	-		KTV (15 min)
25013-15-4	Vinyltoluen	10	50		NGV (8 h)
		30	150		KTV (15 min)

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): 0,4 mm NBR (Nitrilgummi), > 480 min (EN 374)

Användningstid vid permanent kontakt : 0,5 mm (Butylgummi), > 480 min (EN 374)

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:

Pasta

Färg:

ljusbeige

Provnormer

pH-värde:

ej fastställd

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt:

ej fastställd

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:

ej fastställd

Flampunkt:

inte tillämplig

Brandfarlighet

Fast form:

ej fastställd

Gas:

inte tillämplig

Nedre Explosionsgränser:

ej fastställd

Övre Explosionsgränser:

ej fastställd

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ITH-GREEN ankarmassa (ITH 300 GREEN (72962))

Tryckdatum: 02.03.2016

Produktkod: SDB0037

Sida 5 av 9

Termisk tändtemperatur

Fast form:

ej fastställd

Gas:

inte tillämplig

Sönderfallstemperatur:

ej fastställd

Oxiderande egenskaper

Ej oxiderande.

Ångtryck:

ej fastställd

Vattenlöslighet:

olöslig

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient:

ej fastställd

Ångdensitet:

ej fastställd

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

9.2 Annan information

Fasthalt:

ej fastställd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet
10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

ingen/ingen

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information
11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ITH-GREEN ankarmassa (ITH 300 GREEN (72962))

Tryckdatum: 02.03.2016

Produktkod: SDB0037

Sida 6 av 9

Akut toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Metod	Dos	Arter	Källa
25013-15-4	Vinyltoluene				
	oral	LD50 mg/kg	2000-5000	Råtta	
	dermal	LD50 mg/kg	2000-5000	Kanin	
	inhalativ ånga	LC50	17,8 mg/l	Råtta	
	inhalativ aerosol	ATE	1,5 mg/l		
130-15-4	1,4-Naphthochinon				
	oral	LD50	190 mg/kg	Ratte	
	dermal	LD50	202 mg/kg	Ratte	
	inhalativ ånga	ATE	0,5 mg/l		
	inhalativ aerosol	LC50	46 mg/l	Ratte	

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten är inte: Ekotoxisk.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Akvatisk toxicitet	Metod	Dos	[h] [d] Arter	Källa
130-15-4	1,4-Naphthochinon				
	Algtoxicitet	NOEC	0,011 mg/l		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har inte testats.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ITH-GREEN ankarmassa (ITH 300 GREEN (72962))

Tryckdatum: 02.03.2016

Produktkod: SDB0037

Sida 7 av 9

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

Avfallsslag nummer-Restavfall

080409 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel); Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Klassificeras som farligt avfall.

Förorenad förpackning

Ikke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transport information
Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.
14.2 Officiell transportbenämning: No dangerous good in sense of these transport regulations.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.
14.2 Officiell transportbenämning: No dangerous good in sense of these transport regulations.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

inte tillämplig

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ITH-GREEN ankarmassa (ITH 300 GREEN (72962))

Tryckdatum: 02.03.2016

Produktkod: SDB0037

Sida 8 av 9

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

2004/42/EG (VOC): 3,0 Gew. % (DIN EN ISO 11890-2)

Övrig information

Att följa: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne erfordras inte någon säkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information
Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H241	Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
H301	Giftigt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH208	Innehåller dibensoylperoxid; bensoylperoxid, 1,4-Naphthochinon. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ITH-GREEN ankarmassa (ITH 300 GREEN (72962))

Tryckdatum: 02.03.2016

Produktkod: SDB0037

Sida 9 av 9

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)