

**THORO STRUCTURITE 300 GREY**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.03.2021	000000339537	Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

---

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

Handelsnamn : THORO STRUCTURITE 300 GREY

Produktkod : 000000000051406226

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

Rekommenderade begränsningar av användningen : Industriell användning, Yrkesmässig användning, Användning av konsumenter

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Företag : Master Builders Solutions Belgium nv  
Nijverheidsweg 89  
3945 Ham Belgium

Telefon : +3211340434

Telefax : +3211402933

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : [mabas-eb@mbcc-group.com](mailto:mabas-eb@mbcc-group.com)**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

ChemTel: +1-813-248-0585

---

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

Frätande/irriterande på huden, Kategori 2 H315: Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 1 H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, irritation i andningsvägarna H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

## THORO STRUCTURITE 300 GREY

Version 1.0      Revisionsdatum: 15.03.2021      SDB-nummer: 000000339537      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

Faropiktogram :



Signalord :

Fara

Faroangivelser :

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H315 Irriterar huden.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser :

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

**Förebyggande:**

P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

P261 Undvik att inandas damm.

P264 Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

**Åtgärder:**

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P315 Sök omedelbart läkarhjälp.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P332 + P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

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

**Avfall:**

P501 Innehållet/behållaren lämnas till lämpligt insamlingsställe för farligt avfall.

**Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:**

Cement, portland, chemicals

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Såvida lämpligt är information angivet i detta avsnitt om andra faror, som inte leder till klassificering men som kan bidra till ämnets eller blandningens generella faror.

---

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : modifierat cementbruk

## THORO STRUCTURITE 300 GREY

Version 1.0      Revisionsdatum: 15.03.2021      SDB-nummer: 000000339537      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Portland cement (< 2ppm Cr VI)	65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	> 20 - < 50

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Beakta den egna säkerheten vid räddningsarbete.  
Tag av nedsmutsade kläder.
- Vid inandning : Efter inandning av damm:  
Vila, frisk luft.  
Vid besvär:  
Läkarhjälp.
- Vid hudkontakt : Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.  
Använd ej organiskt lösningsmedel under några omständigheter.  
Om irritation uppstår, sök läkarhjälp.
- Vid ögonkontakt : skölj grundligt i 15 minuter med rinnande vatten, särade ögonlock, efterkontroll hos ögonläkare
- Vid förtäring : Skölj genast munnen och drick 200-300 ml vatten, sök läkarvård.  
Framkalla ej kräkning utan att ha fått besked från läkare eller giftcentralen.

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

Ingen känd.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Skum  
Vattendimma  
Pulver  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

## THORO STRUCTURITE 300 GREY

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.03.2021	000000339537	Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

---

Själva produkten är inte brännbar. Endast förpackningsmaterial kan fatta eld. De allmänt accepterade släckningsmetoder i brandbekämpning anses tillräckliga.

Olämpligt släckningsmedel : vattenstråle

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Produkten är varken brännbar eller explosiv. Inga särskilda risker kända.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd friskluftsmask.

Ytterligare information : Produkten är inte brännbar; brandsläckningen anpassas efter omgivningarna. Risken beror på de brinnande ämnena och de rådande brandförhållandena. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Undvik dammbildning. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Hanteras i enlighet med god byggmaterial hygien och säkerhetspraxis.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Använd maskinell utrustning. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med huden och ögonen. Cementet som ingår i denna produkt reagerar alkaliskt vid

## THORO STRUCTURITE 300 GREY

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.03.2021	000000339537	Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

---

kontakt med vatten eller fukt. Detta kan orsaka allvarlig irritation på huden och slemhinnorna. Hudets och slemhinnornas fuktighet är nog för att denna reaktion äger rum. Därför skall man undvika längrevarande kontakt med den torra produkt.  
Vid tömning av säcken i utrustningen, håll med läsida och tillåt ett långsamt fritt fall som möjligt.  
Vid omfyllning av större mängder utan utsug: andningsskydd.

Råd för skydd mot brand och explosion : Inga särskilda åtgärder krävs.

Åtgärder beträffande hygien : Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset skall huden rengöras och smörjas in. Kontrollera handskarna regelbundet för och efter användning. Byt ut vid behov (t.ex. vi repor). Avlägsna förorenade kläder omedelbart och rengör innan återanvändning eller bortskaffa det om nödvändigt.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ytterligare information om lagringsförhållanden : Behållare lagras tillslutna och torrt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iakttas.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

inga

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN 166)

Handskydd

Anmärkning : Nitril belagd bomull handskar (f.ex EN 388, 374)

Hud- och kroppsskydd : Skyddskläder måste väljas i avhängighet från aktivitet och exposition.  
Lätt skyddsklädsel

Andningsskydd : Andningsskydd vid dammbildning.

Filter typ : Partikelfilter med medelgod förmåga att hålla tillbaka fasta och flytande partiklar (t.ex. EN 143 eller 149, Typ P2 eller

## THORO STRUCTURITE 300 GREY

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.03.2021	000000339537	Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

---

Skyddsåtgärder	: FFP2). (Partikelfilter EN 143 typ P2 eller FFP2) Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av damm. För att undvika förorening vid hantering bör stängda arbetskläder och arbetshandskar användas. Hanteras i enlighet med god byggmaterial hygien och säkerhetspraxis.
----------------	---

---

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: pulver
Färg	: Olika färger
Lukt	: produktspecifik
Luktröskel	: Ej bestämd på grund av potentiell hälsorisk vid inandning.
pH-värde	: ca. 12 (20 °C)
Smältpunkt	: Inte tillämpligt
Flampunkt	: Ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	: Produkten är icke-flyktig fast ämne.
Brandfarlighet (fast form, gas)	: ej fastställt
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	: Baserad på vår erfarenhet med produkten och vår kunskap om dess sammansättning, förväntas ingen fara så länge produkten används enligt anvisningar och i överensstämmelse med avsedda användningsområdena.
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	: ej tillämplig
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Produkten är icke-flyktig fast ämne.
Densitet	: Inte tillämpligt
Bulkdensitet	: 1.800 - 2.400 kg/m <sup>3</sup>
Löslighet Löslighet i vatten	: dispergerbar

## THORO STRUCTURITE 300 GREY

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.03.2021	000000339537	Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

---

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Sönderfallstemperatur	:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	:	Ej explosiv Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	ej brandnärande

### 9.2 Annan information

Självpupphettande ämnen	:	Ingen tillgänglig data
Metallkorrosionshastighet	:	Inte korrosiv mot metall.
Självantändning	:	ej självantändlig

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.
--------------------	---	---

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Se SDS avsnitt 7 - Hantering och lagring.
-------------------------------	---	---

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Starka baser Starka syror
-----------------------------	---	------------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

## THORO STRUCTURITE 300 GREY

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.03.2021	000000339537	Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

---

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### **Akut toxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Frätande/irriterande på huden**

Irriterar huden.

##### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

##### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

##### **Hudsensibilisering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Sensibilisering i andningsvägarna**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Produkt:**

Anmärkning : Kromat i denna produkt har blivit reducerat. Så länge den angivna hållbarhetstiden ej överskrids, är en sensibiliserande verkan av kromat osannolik.

##### **Mutagenitet i könsceller**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Cancerogenitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Reproduktionstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kan orsaka irritation i andningsvägarna.

##### **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Aspirationstoxicitet**

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### **Ytterligare information**

##### **Produkt:**

Anmärkning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. Produkten har inte blivit testad. Den toxikologiska informationen är hämtad från de enskilda komponenternas egenskaper.



## THORO STRUCTURITE 300 GREY

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.03.2021	000000339537	Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

---

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

**Produkt:**

**Ekotoxikologisk bedömning**

Akut toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Icke användbart för oorganiska ämnen.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Produkt:**

Bioackumulering : Anmärkning: Biotillgänglighet är ej trolig pga produktens konsistens och olöslighet i vatten.

#### 12.4 Rörlighet i jord

**Produkt:**

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Efter exponering av jord är absorption möjlig till fasta jordpartiklar, följaktligen förväntas ej kontaminering av grundvattnet  
Substansen avdunstar inte in i atmosfären från vattenytan.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

#### 12.6 Andra skadliga effekter

**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Låt ej produkten komma ut i miljön under okontrollerade former.  
Produkten har inte blivit testad. Den ekotoxikologiska informationen är hämtad från de enskilda komponenternas egenskaper.

**THORO STRUCTURITE 300 GREY**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.03.2021	000000339537	Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

---

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

Produkt : Nationella och lokala föreskrifter skall beaktas.  
Rester skall avfallsbehandlas som ämnet/produkten.

Avfallskoden skall alltid, enligt Den Europeiska Avfallskatalogen (EAK) etableras i samarbete med avfallsbyrå/tillverkare/myndigheter.

Förorenad förpackning : Fullständigt tömda förpackningar kan lämnas till recycling.

---

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer**

Ej reglerad som farligt gods

**14.2 Officiell transportbenämning**

Ej reglerad som farligt gods

**14.3 Faroklass för transport**

Ej reglerad som farligt gods

**14.4 Förpackningsgrupp**

Ej reglerad som farligt gods

**14.5 Miljöfaror**

Ej reglerad som farligt gods

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Inte tillämpligt

**14.7 Bulkransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

---

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

Om ytterligare laggivning gäller, som inte redan föreskrivs någon annanstans i detta säkerhetsdatablad, så är det beskrivet i detta underavsnitt.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Kemikaliesäkerhetsbedömning behövs inte

**THORO STRUCTURITE 300 GREY**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.03.2021	000000339537	Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

**AVSNITT 16: Annan information****Fullständig text på H-Angivelser**

H315	:	Irriterar huden.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	:	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Fullständig text på andra förkortningar**

Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
STOT SE	:	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

**Ytterligare information**

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna

## THORO STRUCTURITE 300 GREY

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.03.2021	000000339537	Datum för det första utfärdandet: 15.03.2021

---

material och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV