

Safety Data Sheet (SDS)

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

Issue date 02/13/2019

Reviewed on 02/13/2019

* 1 Identification

- **Produkt Identifierare**
- **Handel Namn: Wet-Stick**
- **Relevant identifierad använder av de ämne eller blandning och använder rådde mot:** Gipsapplikationer
- **Produkt Beskrivning:** Byggprodukt
- **Detaljer av de Leverantör av de Säkerhet Data Ark:**
- **Tillverkare/Leverantör:**
ClarkDietrich- StraitFlex
3851 Corporate Center Drive
O'Fallon, MO, 63368
Fax: 636-300-0414
Straitflex.com
- **Nödsituation telefon antal:** 1-636-300-1411

2 Hazard(s) Identification

- **Klassificering av de ämne eller blandning:**
De produkt gör inte behov klassificering enligt till arbetsmiljöverket HazCom Standard 29 CFR stycke (d) av §1910.1200(g) och GHS Rev 03.
- **Märka element:**
- **GHS märka element** Icke-reglerad Material
- **Fara piktogram:** Icke-reglerat material
- **Signal ord:** Icke-reglerad Material
- **Fara påståenden:** Icke-reglerat material
- **Okänd akut giftighet:**
Detta värde hänvisar till kunskap av känd, etablerad toxikologisk eller ekotoxikologisk värden.
- **Klassificering system:** NFPA/HMIS Definitioner: 0-Minst, 1-Lätt, 2-Måttlig, 3-Hög, 4- Extrem
- **NFPA betyg (skala 0 - 4)**



- **HMIS-betyg (skala 0 - 4)**

HEALTH	0	Hälsa = 0
FIRE	0	Brand = 0
REACTIVITY	0	Fysisk fara = 0

- **Fara(or) inte annat klassificerad (HNOC):** Ingen känd

* 3 Composition/Information on Ingredients

- **Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning av ämnen listad nedan med ofarlig tillägg.

· Farlig Komponenter:

CAS: 9002-86-2	Polyvinyl klorid	<91%
RTECS: KV0350000	⚠ STOT SO 3, H335	
CAS: 5873-54-1	o-(p-isocyanatobensyl)fenyl isocyanat	<1%
	Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 2, H373; ⚠ Akut Tox. 4, H332; Hud Irriterande.	

(Contd. on page 2)

Safety Data Sheet (SDS)

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

Issue date 02/13/2019



Reviewed on 02/13/2019

2, H315; Öga Irriterande. 2A, H319; Hud Sens. 1, H317; STOT SO 3, H335

Safety Data Sheet (SDS)

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

Issue date 02/13/2019

Reviewed on 02/13/2019

Trade Name: Wet Stick

	Fiberbomullspulver	<2%
	Brännbart damm	
	Fiberullpulver	<2%
	Brännbart damm	
	Egenutvecklad Vinyl Acetat Sampolymer	<1%
	Brännbart damm	
CAS: 101-68-8 RTECS: NQ 9350000	4,4'-metylendifenyl diisocyanat	<1%
	Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 2, H373;  Akut Tox. 4, H332; Hud Irriterande.	
	2. H315; Öga Irriterande. 2A, H319; Hud Sens. 1, H317; STOT SO 3, H335	

Ytterligare information:

Ingredienserna i denna blandning anses vara patentskyddade och undanhålls i enlighet med stycke (i) i §1910.1200 i 29 CFR 1910.1200, OSHA:s standard för riskkommunikation och US Code of Federal Regulations.

De exakta procentsatserna av ingredienserna i denna blandning anses vara patentskyddade och undanhålls i enlighet med bestämmelserna i punkt (i) i §1910.1200 i 29 CFR 1910.1200, Affärshemligheter.

Komponenterna som anges ovan utgör ingen direkt fara för slutanvändaren under normal användning och driftsförhållanden, eftersom de kombineras och omvandlas till en fast produkt.

4 First-Aid Measures

Beskrivning av första hjälpa åtgärder

• **Allmän information:** Inga särskild åtgärder nödvändig.

• **Efter inandning:** Förväntas ej vid normal användning.

Efter hud kontakta:

Tvätta med tvål och vatten.

Om hud irritation inträffar, rådfråga en läkare.

Efter öga kontakta:

Skölja öppnad öga för flera minuter under spring vatten. Om ögonirritation uppstår, kontakta läkare.

• **Efter svälja:** Inte en normal rutt av inträde.

Information för läkare

• **Mest viktig symptom och effekter, både akut och försenad:** Inga ytterligare relevant information tillgänglig.

• **Indikation av några omedelbar medicinsk uppmärksamhet och särskild behandling behövs:**

Inga ytterligare relevant information tillgänglig.

5 Fire-Fighting Measures

Släckning media

• **Lämplig släckning agenter:** Använda brand stridande åtgärder att kostym de miljö.

• **För säkerhet skäl olämplig släckning agenter:** Nej ytterligare relevant information.

• **Särskild faror uppstår från de ämne eller blandning:** Inga ytterligare relevant information tillgänglig.

Råd för brandmän

Särskild skyddande utrustning för brandmän:

Som i några brand, bära självständig andas anordning tryckbehov (NIOSH godkänd eller motsvarande) och fullständig skyddsutrustning för att förhindra kontakt med hud och ögon.

* 6 Accidental Release Measures

• **Personlig försiktighetsåtgärder, skyddande utrustning och nödsituation procedurer:** Inte nödvändigt.

• **Miljö försiktighetsåtgärder:** Inga särskild åtgärder nödvändig.

• **Metoder och material för inneslutning och rengöring upp:**

Kassera det insamlade materialet enligt föreskrifterna.

(Fortsättning.) på sida 3)

Safety Data Sheet (SDS)

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

Issue date 02/13/2019

Reviewed on 02/13/2019

Trade Name: Wet Stick

· **Hänvisning till andra avsnitt:**

Se Avsnitt 7 för information på säker hantering.

Se Avsnitt 8 för information på personlig skydd utrustning. Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

· **Skyddande Handling Kriterier för Kemikalier**

· **PAC- 1:**

9002-86-2	Polyvinyl klorid	3 mg/m ³
101-68-8	4,4'-metylendifenyl diisocyanat	0,45 mg/m ³

· **PAC- 2:**

9002-86-2	Polyvinyl klorid	33 mg/m ³
101-68-8	4,4'-metylendifenyl diisocyanat	5 mg/m ³

· **PAC- 3:**

9002-86-2	Polyvinyl klorid	200 mg/m ³
101-68-8	4,4'-metylendifenyl diisocyanat	55 mg/m ³

7 Handling and Storage

· **Hantering**

· **Försiktighetsåtgärder för säker hantering:** Inga särskilda åtgärder krävs.

· **Information om skydd mot explosioner och bränder:** Inga särskilda åtgärder krävs.

· **Villkor för säker lagring, inklusive några oförenligheter**

· **Lagring**

· **Krav till vara träffade av förråd och behållare:** Lagra i en sval, torka plats.

· **Information om lagring i en gemensam lagring facilitet:** Inte nödvändig.

· **Ytterligare information om lagring villkor:** Ingen.

· **Specifik avsluta användning(ar):** Inga ytterligare relevant information tillgänglig.

* 8 Exposure Controls/Personal Protection

· **Ytterligare information om design av teknisk system:** Inga ytterligare data; se avsnitt 7.

· **Kontrollera parametrar:**

· **Komponenter med yrkesmässig exponering gränser:**

De följande beståndsdelar är de endast beståndsdelar av de produkt som ha en PEL, TLV eller annan rekommenderad exponeringsgräns.

På detta tid, de andra beståndsdelar ha inga känd exponering gränser.

9002-86-2 Polyvinyl klorid

TLV	Långsiktig värde: 1* mg/m ³ *som respirabel fraktion
-----	--

Fibrös Bomull Pulver

arbetsmiljö verket PEL	Kortfristig värde: 15 mg/m ³ , 5 ppm Långtidsvärde: 15 mg/m ³ , 5 ppm Tak begränsa värde: 15 mg/m ³ , 5 ppm
---------------------------	--

Fibrös Ull Pulver

arbetsmiljö verket PEL	Kortfristig värde: 15 mg/m ³ , 5 ppm Långtidsvärde: 15 mg/m ³ , 5 ppm Tak begränsa värde: 15 mg/m ³ , 5 ppm
---------------------------	--

(Fortsättning.) på sida 4)

Safety Data Sheet (SDS)

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

Issue date 02/13/2019

Reviewed on 02/13/2019

Trade Name: Wet Stick

101-68-8 4,4'-metylendifenyl diisocyanat	
PEL	Tak begränsa värde: 0,2 mg/m ³ , 0,02 ppm
REL	Långtidsvärde: 0,05 mg/m ³ , 0,005 ppm Tak begränsa värde: 0,2* mg/m ³ , 0,02* ppm *10 minuter
TLV	Långsiktig värde: 0,051 mg/m ³ , 0,005 ppm

· **Ytterligare information:** De listor att var giltig under de skapelse av detta Säkerhetsdatablad var begagnad som grund.

· **Exponering kontroller:**

· **Personlig skyddande utrustning**

· **Allmän skyddande och hygienisk åtgärder:** Inga särskilda åtgärder krävs.

· **Andas utrustning:** Inte obligatoriskt.

· **Skydd av händer:** Inte nödvändigt.

· **Öga skydd:**



Säkerhet glasögon

· **Begränsning och tillsyn av exponering till de miljö:** Ingen

9 Physical and Chemical Properties

· **Information på grundläggande fysisk och kemisk egenskaper**

· **Allmän Information**

· **Utseende:**

· **Form:** Formad Remsa

· **Färg:** Vit

· **Lukt:** Luktfri

· **Odör tröskelvärde:** Ej fastställt.

· **pH- värde:** Ej tillämpligt.

· **Ändra i skick**

· **Smältande punkt/smältning intervall:** Ej fastställt.

· **Kokning punkt/kokpunkt intervall:** Ej fastställt.

· **Flash punkt:** Ingen

· **Brandfarlighet (fast, gasformig):** Ej fastställd.

· **Tändning temperatur:** Ej tillämpligt

· **Sönderfall temperatur:** Ej fastställd.

· **Bil antändningsbar:** Produkten är inte självantändande .

· **Fara av explosion:** Produkt gör inte presentera en explosion fara.

· **Explosion gränser:**

· **Nedre:** Ej fastställt.

· **Övre:** Ej fastställt.

· **Ånga tryck:** Ej tillämpligt.

· **Densitet:**

· **Relativ densitet:** Ej fastställd.

· **Ånga densitet:** Ej tillämpligt.

(Fortsättning.) på sida 5)

Safety Data Sheet (SDS)

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

Issue date 02/13/2019

Reviewed on 02/13/2019

Trade Name: Wet Stick

- Indunstning ränta:** Ej tillämpligt.
- Löslighet i / Blandbarhet med:**
- Vatten:** Olösligt.
- Dela koefficient (n-oktanol/vatten):** Inte bestämd.
- Viskositet:**
- Dynamisk:** Ej tillämpligt.
- Kinematisk:** Ej tillämpligt.
- Andra information:** Nej ytterligare relevant information tillgänglig.

10 Stability and Reactivity

- Reaktivitet:** Produkten är stabil under normala förhållanden.
- Kemisk stabilitet:** Stabil under normal förhållanden.
- Termisk sönderfall / villkor till vara undviks:** Inga sönderfall om begagnad enligt till specifikationer.
- Möjlighet av farlig reaktioner:** Inga farlig reaktioner känd.
- Villkor till undvika:** Inga ytterligare relevant information tillgänglig.
- Oförenlig material:** Inga ytterligare relevant information tillgänglig.
- Farlig sönderfall produkter:** Inga farliga nedbrytningsprodukter kända.

* 11 Toxicological Information

- Information på toxikologisk effekter:**
- Akut giftighet:**

- LD/LC50 värden att är relevant för klassificering:**

9002-86-2 Polyvinyl klorid

Oral	LD50	210 mg/kg (Råtta)
------	------	-------------------

101-68-8 4,4'-metylendifenyl diisocyanat

Oral	LD50	2 200 mg/kg (mus)
Dermal	LD50	>9 400 mg/kg (kanin)
Inhalativ	LC50/4 h	>1 000 mg/l (Forell)

- Primär irriterande effekt:**
 - På de hud:** Inga irriterande effekt.
 - På de öga:** Inga irriterande effekt.
 - Ytterligare toxikologisk information:**
- De produkt är inte ämne till klassificering enligt till internt godkänd beräkning metoder för förberedelser.
- Vid korrekt användning och hantering enligt specifikationerna har produkten inga skadliga effekter enligt vår erfarenhet och den information som tillhandahållits oss.

- Carcinogen kategorier:**

- IARC (Internationell Byrå för Forskning på Cancer):**

9002-86-2	Polyvinyl klorid	3
101-68-8	4,4'- metylendifenyl diisocyanat	3

- NTP (Nationell Toxikologi Programmera):**

Ingen av de ingredienser är listad.

- OSHA-Ca (Yrkesmässig Säkerhet & Hälsa Administration):**

Ingen av de ingredienser är listad.

(Contd. on page 6)

Safety Data Sheet (SDS)

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

Issue date 02/13/2019

Reviewed on 02/13/2019

Trade Name: **Wet Stick**

* 12 Ecological Information

· **Giftighet:**

· **Vatten giftighet:**

101-68-8 4,4'-metylendifenyl diisocyanat

EC50 >1 000 mg/l (Daphnia)

· **Uthållighet och nedbrytbarhet:** Inga ytterligare relevant information tillgänglig.

· **Beteende i miljö- system:**

· **Bioackumulerande potential:** Inga ytterligare relevant information tillgänglig.

· **Rörlighet i jord:** Inga ytterligare relevant information tillgänglig.

· **Ytterligare ekologisk information:**

· **Allmän Anmärkning:** Generellt sett inte farligt för vatten.

· **Resultat av PBT-material och vPvB värdering:**

· **PBT:** Ej tillämpligt.

· **vPvB:** Ej tillämpligt.

· **Andra ogynnsam effekter:** Inga ytterligare relevant information tillgänglig.

13 Disposal Considerations

· **Avfall behandling metoder**

· **Rekommendation:**

Mindre mängder kan bli avyttrad av med hushållsavfall .

Observera alla federal, ange och lokal miljö- föreskrifter när bortskaffande av detta material.

· **Orenad förpackning**

· **Rekommendation:** Förfogande måste vara gjord enligt till officiell föreskrifter.

14 Transport Information

· **UN- nummer:**

· **PUNKT, ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** -icke-reglerat material

· **FN rätt frakt namn:**

· **PUNKT, ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** -icke-reglerat material

· **Transport fara klass(er):**

· **PUNKT, ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**

· **Klass:** Icke-reglerat material

· **Förpackning grupp:**

· **PUNKT, ADR/ADN, IMDG, IATA** -icke-reglerat material

· **Miljö faror:** Ej tillämpligt.

· **Särskild försiktighetsåtgärder för användare:** Ej tillämpligt.

· **Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL73/78 och**

IBC-koden: Inte tillämplig.

· **FN "Modellförfordning ":** Icke-reglerat material

* 15 Regulatory Information

· **Säkerhet, hälsa och miljö- förordningar/lagstiftning specifik för de ämne eller blandning:**

· **SARA (Superfund Ändringar och Återauktorisering):**

· **Section 355 (extremely hazardous substances):**

None of the ingredients are listed.

(Fortsättning.) på sida 7)

Safety Data Sheet (SDS)

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

Issue date 02/13/2019

Reviewed on 02/13/2019

Trade Name: Wet Stick

· Avsnitt 313 (Specifik toxisk kemiska listor):		
101-68-8	4,4'- metylendifenylidiisocyanat	
· TSCA (Toxisk Ämnen Kontrollera Agera):		
9002-86-2	Polyvinyl klorid	
5873-54-1	o-(p-isocyanatobensyl)fenyl isocyanat	
101-68-8	4,4'- metylendifenylidiisocyanat	
· TSCA ny (21:a Århundrade Agera): (Ämnen inte listad)		
Fiberbomullspulver		
Fiberullpulver		
Egenutvecklad Vinyl Acetat Sampolymer		
· Kalifornien Förslag 65:		
· Kemikalier känd till orsaka cancer:		
Ingen av de ingredienser är listad.		
· Kemikalier känd till orsaka reproduktiv giftighet för honor:		
Ingen av de ingredienser är listad.		
· Kemikalier känd till orsaka reproduktiv giftighet för hanar:		
Ingen av de ingredienser är listad.		
· Kemikalier känd till orsaka utvecklingsmässig giftighet:		
Ingen av de ingredienser är listad.		
· Ny Jersey Rätt att veta Lista:		
9002-86-2	Polyvinyl klorid	
101-68-8	4,4'- metylendifenylidiisocyanat	
· Ny Jersey Särskild Farlig Ämne Lista:		
Ingen av de ingredienser är listad.		
· Pennsylvania Rätt att veta Lista:		
101-68-8	4,4'- metylendifenylidiisocyanat	
· Pennsylvania Särskild Farlig Ämne Lista:		
101-68-8	4,4'- metylendifenylidiisocyanat	E
· Carcinogen kategorier:		
· EPA (Miljö Skydd Byrå):		
101-68-8	4,4'-metylendifenyl diisocyanat	D, CBD
· TLV (Tröskel Begränsa Värde etablerad av ACGIH):		
9002-86-2	Polyvinyl klorid	A4
· NIOSH-Ca (Nationell Inleda för Yrkesmässig Säkerhet och Hälsa):		
Ingen av de ingredienser är listad.		
· GHS märka element Icke-reglerad Material		
· Fara piktogram: Icke-reglerat material		
· Signal ord: Icke-reglerad Material		
· Fara påståenden: Icke-reglerat material		
· National regulations:		
None of the ingredients are listed.		

(Fortsättning.) på sida 8)

Safety Data Sheet (SDS)

OSHA HazCom Standard 29 CFR 1910.1200(g) and GHS Rev 03.

Issue date 02/13/2019

Reviewed on 02/13/2019

Trade Name: Wet Stick

- **Kemisk säkerhet värdering:** En Kemisk Säkerhet Värdering har inte varit bäras ut.

16 Other Information

Informationen och rekommendationerna i detta säkerhetsdatablad är, såvitt vi vet, korrekta per utgivningsdatumet. Ingenting häri ska anses skapa garanti, vare sig uttrycklig eller underförstådd, och ska inte upprätta ett rättsligt giltigt avtalsförhållande. Det är användarens ansvar att avgöra tillämpligheten av denna information och materialets eller produktens lämplighet för ett visst ändamål.

- **Datum av förberedelse / sista revision:** 2019-02-13 / 3

- **Förkortningar och akronymer:**

ADR: De europeisk Avtal rörande de Internationell Transport av Farlig Gods av Väg
ADN: De europeisk Avtal rörande de Internationell Transport av Farlig Gods av Inåt landet Vattenvägar IMDG:
Internationell sjöfartskod för farligt gods
DOT: Amerikanska transportdepartementet
IATA: Internationell Luft Transport Förening
ACGIH: Amerikansk konferens för statliga industrihygienister EINECS:
europeisk Lager av Existerande Kommersiell Kemisk Ämnen ELINCS:
Europeisk lista över anmälda kemiska ämnen
CAS: Kemisk Sammanfattningar Service (division av de amerikansk Kemisk
Sällskapet) NFPA: Nationella brandskyddsföreningen (USA)
HMIS: Farlig Material Identifiering System (USA) LC50:
Dödlig koncentration, 50 procent
LD50: Dödlig dos, 50 procent
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt.
vPvB: mycket Beständig och mycket
Bioackumulerande
NIOSH: Nationell Inleda för Yrkesmässig Säkerhet och Hälsa
OSHA: Arbetarskydds- och hälsovårdsmyndigheten
Gränsvärde: Tröskel Begränsa Värde
PEL: Tillåten exponeringsgräns REL:
Rekommenderad Exponering
Begränsa
Akut Tox. 4: Akut giftighet – Kategori 4
Hud Irriterande. 2: Hud korrosion/irritation – Kategori 2
Öga Irriterande. 2A: Allvarlig öga skada/öga irritation – Kategori 2A
Resp. Sens. 1: Luftvägssensibilisering – Kategori 1
Hud Sens. 1: Hud sensibilisering – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3 STOT
RE 2: Specifik mål organ giftighet (upprepade exponering) – Kategori 2

- *** Data jämfört till de tidigare version förändrad.**

Säkerhetsdatablad skapad av Säkerhetsdatablad Författarskap Tjänster www.msdsauthoring.com + 1-877-204-9106