

Safety Data Sheet (SDS)

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

Issue date 02/13/2019

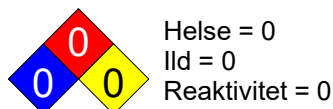
Reviewed on 02/13/2019

* 1 Identification

- **Produkt Identifikator**
- **Handel Navn: Wet-Stick**
- **Relevant identifisert bruker av de stoff eller blanding og bruker anbefalt imot:** Gipsveggapplikasjoner
- **Produkt Beskrivelse:** Byggeprodukt
- **Detaljer av de Leverandør av de Sikkerhet Data Ark:**
- **Produsent/leverandør:**
ClarkDietrich- StraitFlex
3851 Corporate Center Drive
O'Fallon, MO 63368
Faks: 636-300-0414
Straitflex.com
- **Nødsituasjon telefon tall:** 1-636-300-1411

2 Hazard(s) Identification

- **Klassifikasjon av de stoff eller blanding:**
De produkt gjør ikke behov klassifikasjon i henhold til til OSHA HazCom Standard 29 CFR avsnitt (d) av §1910.1200(g) og GHS Rev 03.
- **Merkelapp elementer:**
- **GHS merkelapp elementer** Ikke-regulert Materiale
- **Fare piktogrammer:** Ikke-regulert materiale
- **Signal ord:** Ikke-regulert Materiale
- **Fare uttalelser:** Ikke-regulert materiale
- **Ukjent akutt toksisitet:**
Dette verdi refererer til kunnskap av kjent, etablert toksikologisk eller økotoksikologisk verdier.
- **Klassifikasjon system:** NFPA/HMIS Definisjoner: 0-Minst, 1-Lett, 2-Moderat, 3-Høy, 4- Ekstrem
- **NFPA vurderinger (skala 0 - 4)**



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



- **Fare(r) ikke noe annet klassifisert (HNOC):** Ingen kjente

* 3 Composition/Information on Ingredients

- **Kjemisk karakterisering: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av stoffer oppført under med ikke-farlig tillegg.

· Farlig Komponenter:

CAS: 9002-86-2	Polyvinyl klorid	<91 %
RTECS: KV0350000	⚠ STOT SØ 3, H335	
CAS: 5873-54-1	o-(p-isocyanatobenzyl)fenyl isocyanat	<1 %
	Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 2, H373; ⚠ Akutt Giftighet. 4, H332; Hud Irriterer.	

(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; Eye Irriter. 2A, H319; Hud Sens. 1, H317; STOT SØ 3, H335

(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

Trade Name: Wet Stick

	Fiberholdig bomullspulver	<2 %
	Brennbart støv	
	Fiberholdig ullpulver	<2 %
	Brennbart støv	
	Proprietær Vinyl Acetat Kopolymer	<1 %
	Brennbart støv	
CAS: 101-68-8 RTECS: NQ 9350000	4,4'-metylendifenyl diisocyanat	<1 %
	Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 2, H373;  Akutt Giftighet. 4, H332; Hud Irriterer.	
	2, H315; Øye Irriterer. 2A, H319; Hud Sens. 1, H317; STOT SØ 3, H335	

Ytterligere informasjon:

Ingrediensene i denne blandingen anses som proprietære og holdes tilbake i samsvar med avsnitt (i) i §1910.1200 i 29 CFR 1910.1200, OSHA-standard for farekommunikasjon og US Code of Federal Regulations.

De nøyaktige prosentandelene av ingrediensene i denne blandingen anses å være proprietære og holdes tilbake i samsvar med bestemmelsene i avsnitt (i) i §1910.1200 av 29 CFR 1910.1200 Forretningshemmeligheter.

Komponentene som er oppført ovenfor utgjør ingen direkte fare for sluttbrukeren under normale bruks- og driftsforhold, ettersom de kombineres og omdannes til et fast produkt.

4 First-Aid Measures

Beskrivelse av først bistand tiltak

General informasjon: Ingen spesiell tiltak påkrevd.

Etter innånding: Forventes ikke ved normal bruk.

Etter hud kontakt:

Vask med såpe og vann.

Hvis hud irritasjon forekommer, konsultere en lege.

Etter øye kontakt:

Skylle åpnet øye til flere minutter under løping vann.

Kontakt lege hvis øyeirritasjon oppstår.

Etter svelging: Ikke en normal rute av inngang.

Informasjon til doktor

De fleste viktig symptomer og effekter, både akutt og forsinket: Ingen lengre relevant informasjon tilgjengelig.

Indikasjon av noen umiddelbar medisinsk oppmerksomhet og spesiell behandling nødvendig:

Ingen lengre relevant informasjon tilgjengelig.

5 Fire-Fighting Measures

Slukking media

Passende slukking agenter: Bruk ild slåsning tiltak at dress de miljø.

Til sikkerhet grunner upassende slukking agenter: Nei lengre relevant informasjon.

Spesiell farer oppstår fra de stoff eller blanding: Ingen lengre relevant informasjon tilgjengelig.

Råd til brannmenn

Spesiell beskyttende utstyr til brannmenn:

Som i noen ild, slitasje selvstendig puste apparater trykk-etterspørsel (NIOSH godkjent eller tilsvarende) og fullt verneutstyr for å forhindre kontakt med hud og øyne.

* 6 Accidental Release Measures

Personlig forholdsregler, beskyttende utstyr og nødsituasjon prosedyrer: Ikke nødvendig.

Miljø forholdsregler: Ingen spesiell tiltak påkrevd.

Metoder og materiale til inneslutning og rengjøring opp:

Kast det innsamlede materialet i henhold til forskriftene.

(Forts.) på side 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**Referanse til annen seksjoner:**

Se Del 7 til informasjon på sikker håndtering.

Se Del 8 til informasjon på personlig beskyttelse utstyr. Se avsnitt 13 for informasjon om avhending.

Beskyttende Handling Kriterier til Kjemikalier**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**Håndtering****Forholdsregler til sikker håndtering:** Ingen spesielle tiltak er nødvendig.**Informasjon om beskyttelse imot eksplosjoner og branner:** Ingen spesielle tiltak er nødvendige.**Betingelser til sikker lagring, inkludert noen uforenligheter****Lagring****Krav til være møtte ved lagerrom og beholdere:** Lager i en kjøle, tørke sted.**Informasjon om lagring i en vanlig lagring anlegg:** Ikke påkrevd.**Lengre informasjon om lagring forhold:** Ingen.**Spesiell slutt bruk(er):** Ingen lengre relevant informasjon tilgjengelig.*** 8 Exposure Controls/Personal Protection****Ytterligere informasjon om design av teknisk systemer:** Ingen lengre data; se del 7.**Kontroll parametere:****Komponenter med yrkesmessig eksponering grenser:**

De følgende bestanddeler er de bare bestanddeler av de produkt hvilken ha en PEL, TLV eller annen anbefalt eksponeringsgrense.

På dette tid, de annen bestanddeler ha ingen kjent eksponering grenser.

9002-86-2 Polyvinyl klorid

TLV	Langsiktig verdi: 1* mg/m ³ *som respirabel fraksjon
-----	--

Fiberholdig Bomull Pulver

OSHA PEL	Kortsiktig verdi: 15 mg/m ³ , 5 ppm Langtidsverdi: 15 mg/m ³ , 5 ppm Takverdi begrense verdi: 15 mg/m ³ , 5 ppm
----------	--

Fiberholdig Ull Pulver

OSHA PEL	Kortsiktig verdi: 15 mg/m ³ , 5 ppm Langtidsverdi: 15 mg/m ³ , 5 ppm Takverdi begrense verdi: 15 mg/m ³ , 5 ppm
----------	--

(Forts.) på side 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 begrense verdi: 0,2 mg/m ³ , 0,02 ppm
REL	Langtidsverdi: 0,05 mg/m ³ , 0,005 ppm Takverdi begrense verdi: 0,2* mg/m ³ , 0,02* ppm *10 min
TLV	Langsiktig verdi: 0,051 mg/m ³ , 0,005 ppm

- **Ytterligere informasjon:** De lister at var gyldig i løpet av de opprettelse av dette Sikkerhetsdatablad var brukt som basis.
- **Eksponering kontroller:**
- **Personlig beskyttende utstyr**
- **General beskyttende og hygienisk tiltak:** Ingen spesielle tiltak er nødvendige.
- **Pusting utstyr:** Ikke påkrevd.
- **Beskyttelse av hender:** Ikke nødvendig.
- **Øye beskyttelse:**



Sikkerhet briller

- **Begrensning og tilsyn av eksponering inn i de miljø:** Ingen

9 Physical and Chemical Properties

- **Informasjon på grunnleggende fysisk og kjemisk egenskaper**
- **General Informasjon**
- **Utseende:**
 - Form:** Dannet Strippe
 - Farge:** Hvit
- **Lukt:** Luktfri
- **Lukt terskel:** Ikke bestemt.
- **pH- verdi:** Ikke aktuelt.
- **Endre i betingelse**
 - Smelting punkt/smelting rekkevidde:** Ikke bestemt.
 - Koking punkt/kokepunkt rekkevidde:** Ikke bestemt.
- **Blits punkt:** Ingen
- **Brennbarhet (fast, gassformet):** Ikke bestemt.
- **Tenning temperatur:** Ikke aktuelt
- **Nedbrytning temperatur:** Ikke bestemt.
- **Bil antenning:** Produktet er ikke selvantennelig .
- **Fare av eksplosjon:** Produkt gjør ikke nåværende en eksplosjon fare.
- **Eksplosjon grenser:**
 - Nedre:** Ikke bestemt.
 - Øvre:** Ikke bestemt.
- **Damp trykk:** Ikke aktuelt.
- **Tetthet:**
 - Slektning tetthet:** Ikke bestemt.
 - Damp tetthet:** Ikke aktuelt.

(Forts.) på side 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

- Fordampning sats:** Ikke aktuelt.
- **Løselighet i / Blandbarhet med:**
- Vann:** Uløselig.
- **Skillevegg koeffisient (n-oktanol/vann):** Ikke bestemt.
- **Viskositet:**
- Dynamisk:** Ikke aktuelt.
- Kinematisk:** Ikke aktuelt.
- **Annen informasjon:** Nei lengre relevant informasjon tilgjengelig.

10 Stability and Reactivity

- **Reaktivitet:** Produktet er stabilt under normale forhold
- **Kjemisk stabilitet:** Stabil under normal forholdene.
- **Termisk nedbrytning / forhold til være unngått:** Ingen nedbrytning hvis brukt i henhold til til spesifikasjoner.
- **Mulighet av farlig reaksjoner:** Ingen farlig reaksjoner kjent.
- **Betingelser til unngå:** Ingen lengre relevant informasjon tilgjengelig.
- **Uforenlig materialer:** Ingen lengre relevant informasjon tilgjengelig.
- **Farlig nedbrytning produkter:** Ingen farlige nedbrytningsprodukter kjent.

* 11 Toxicological Information

- **Informasjon på toksikologisk effekter:**
- **Akutt toksisitet:**

· **LD/LC50 verdier at er relevant til klassifikasjon:**

9002-86-2 Polyvinyl klorid

Muntlig	LD50	210 mg/kg (rotte)
---------	------	-------------------

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

Muntlig	LD50	2200 mg/kg (mus)
Dermal	LD50	>9 400 mg/kg (kanin)
Inhalasjon smiddel	LC50/4 h	>1000 mg/l (Ørret)

- **Primær irriterende effekt:**
- **På de hud:** Ingen irriterende effekt.
- **På de øye:** Ingen irriterende effekt.
- **Ytterligere toksikologisk informasjon:**
De produkt er ikke tema til klassifikasjon i henhold til til internt godkjent beregning metoder til forberedelser.
Ved forskriftsmessig bruk og håndtering har produktet ingen skadelige effekter, etter vår erfaring og informasjonen vi har fått.

· **Kreftfremkallende kategorier:**

· **IARC (Internasjonal Byrå til Forske på Kreft):**

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

· **NTP (Nasjonal Toksikologi Program):**

Ingen av de ingredienser er oppført.

· **OSHA-Ca (Yrkesmessig Sikkerhet og Helse Administrasjon):**

(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

Ingen av de ingredienser er oppført.

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

· **Toksisitet:**

· **Akvatisk toksisitet:**

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

EC50 >1000 mg/l (Daphnia)

- **Standhaftighet og nedbrytbarhet:** Ingen lengre relevant informasjon tilgjengelig.
- **Oppførsel i miljømessig systemer:**
- **Bioakkumulerende potensial:** Ingen lengre relevant informasjon tilgjengelig.
- **Mobilitet i jord:** Ingen lengre relevant informasjon tilgjengelig.
- **Ytterligere økologisk informasjon:**
- **General Merknader:** Generelt ikke farlig for vann.
- **Resultater av PBT-materiale og vPvB vurdering:**
- **PBT:** Ikke aktuelt.
- **vPvB:** Ikke aktuelt.
- **Annen uheldig effekter:** Ingen lengre relevant informasjon tilgjengelig.

13 Disposal Considerations

- **Sløseri behandling metoder**
- **Anbefaling:**
Mindre mengder kan bli avhendet av med husholdningsavfall .
Observere alle føderal, tilstand og lokal miljømessig forskrifter når avhending av dette materiale.
- **Urenset emballasje**
- **Anbefaling:** Avhending må være laget i henhold til til offisiell forskrifter.

14 Transport Information

- **FN- nummer:**
- **DOT, ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** -ikke-regulert materiale
- **FN ordentlig frakt navn:**
- **DOT, ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** -ikke-regulert materiale
- **Transportere fare klasse(r):**
- **DOT, ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**
- **Klasse:** Ikke-regulert materiale
- **Pakking gruppe:**
- **DOT, ADR/ADN, IMDG, IATA** -ikke-regulert materiale
- **Miljø farer:** Ikke aktuelt.
- **Spesiell forholdsregler til bruker:** Ikke aktuelt.
- **Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL73/78 og IBC-koden:** Ikke anvendelig.
- **FN " Modellforskrift":** Ikke-regulert materiale

* 15 Regulatory Information

- **Sikkerhet, helse og miljømessig forskrifter/lovgivning spesiell til de stoff eller blanding:**
- **SARA (Superfond Endringer og Gjenautorisering):**

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

None of the ingredients are listed.

(Forts.) på side 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

· Del 313 (Spesiell giftig kjemiske lister):	
101-68-8	4,4'- metylendifenyldiisocyanat
· TSCA (Giftig Stoffer Kontroll Handling):	
9002-86-2	Polyvinyl klorid
5873-54-1	o-(p-isocyanatobenzyl)fenyl isocyanat
101-68-8	4,4'- metylendifenyldiisocyanat
· TSCA ny (21. Århundre Handling): (Stoffer ikke oppført)	
Fiberholdig bomullspulver	
Fiberholdig ullpulver	
Proprietær Vinyl Acetat Kopolymer	
· California Forslag 65:	
· Kjemikalier kjent til forårsake kreft:	
Ingen av de ingredienser er oppført.	
· Kjemikalier kjent til forårsake reproduktiv toksisitet til hunner:	
Ingen av de ingredienser er oppført.	
· Kjemikalier kjent til forårsake reproduktiv toksisitet til hanner:	
Ingen av de ingredienser er oppført.	
· Kjemikalier kjent til forårsake utviklingsmessig toksisitet:	
Ingen av de ingredienser er oppført.	
· Ny Jersey Rett til å vite Liste:	
9002-86-2	Polyvinyl klorid
101-68-8	4,4'- metylendifenyldiisocyanat
· Ny Jersey Spesiell Farlig Stoff Liste:	
Ingen av de ingredienser er oppført.	
· Pennsylvania Rett til å vite Liste:	
101-68-8	4,4'- metylendifenyldiisocyanat
· Pennsylvania Spesiell Farlig Stoff Liste:	
101-68-8	4,4'- metylendifenyldiisocyanat
· Kreftfremkallende kategorier:	
· EPA (Miljømessig Beskyttelse Byrå):	
101-68-8	4,4'-metylendifenyldiisocyanat
· TLV (Terskel Begrense Verdi etablert ved ACGIH):	
9002-86-2	Polyvinyl klorid
· NIOSH-Ca (Nasjonal Institutt til Yrkesrelatert Sikkerhet og Helse):	
Ingen av de ingredienser er oppført.	
· GHS merkelapp elementer Ikke-regulert Materiale	
· Fare piktogrammer: Ikke-regulert materiale	
· Signal ord: Ikke-regulert Materiale	
· Fare uttalelser: Ikke-regulert materiale	
· National regulations:	
None of the ingredients are listed.	

(Forts.) på side 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

- **Kjemisk sikkerhet vurdering:** EN Kjemisk Sikkerhet Vurdering har ikke vært båret ute.

16 Other Information

Informasjonen og anbefalingene i dette sikkerhetsdatabladet er, så vidt vi vet, nøyaktige per utstedelsesdatoen. Ingenting heri skal anses som å opprette garanti, verken uttrykt eller underforstått, og skal ikke etablere et juridisk gyldig kontraktsforhold. Det er brukerens ansvar å avgjøre om denne informasjonen er anvendelig og om materialet eller produktet er egnet for et bestemt formål.

- **Dato av preparat / siste revisjon:** 13.02.2019 / 3

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: De europeisk Avtale vedrørende de Internasjonal Vogn av Farlig Varer ved Vei
ADN: De europeisk Avtale vedrørende de Internasjonal Vogn av Farlig Varer ved Inn i landet Vannveier IMDG:
Internasjonal maritim kode for farlig gods
DOT: Det amerikanske
transportdepartementet IATA: Internasjonal
Luft Transportere Forening
ACGIH: Amerikansk konferanse for statlige industrihygienikere EINECS:
europeisk Inventar av Eksisterende Kommersiell Kjemisk Stoffer ELINCS:
Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer
CAS: Kjemisk Sammendrag Service (inndeling av de amerikansk Kjemisk Selskap)
NFPA: Nasjonal brannvernforening (USA)
HMIS: Farlig Materialer Identifikasjon System (USA) LC50:
Dødelig konsentrasjon, 50 prosent
LD50: Dødelig dose, 50 prosent
PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig.
vPvB: veldig Vedvarende og veldig
Bioakkumulerende
NIOSH: Nasjonal Institutt til Yrkesrelatert Sikkerhet og Helse
OSHA: Arbeidsmiljø- og sikkerhetsadministrasjonen
TLV: Terskel Begrense Verdi
PEL: Tillatt eksponeringsgrense
REL: Anbefalt Eksponering Begrense
Akutt Giftighet. 4: Akutt toksisitet – Kategori 4
Hud Irriterer. 2: Hud korrosjon/irritasjon – Kategori 2
Øye Irriterer. 2A: Alvorlig øye skade/øye irritasjon – Kategori 2A
Resp. Sens. 1: Luftveissensibilisering – Kategori 1
Hud Sens. 1: Hud sensibilisering – Kategori 1
STOT SE 3: Spesifikk målorgantoksitet (enkelteksponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Spesiell mål organ toksitet (gjentatt eksponering) – Kategori 2

- *** Data sammenlignet til de tidligere versjon endret.**

Sikkerhetsdatablad opprettet ved HMS-datablad Forfatterskap Tjenester www.msdsauthoring.com + 1-877-204-9106