

## **DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)**

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

---

### **RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

#### **1.1 Productidentificatie**

Handelsnaam : DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

#### **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Gebruik van de stof of het mengsel : Massa

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Bij geschikte verwerking – geen uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik

#### **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma : DAW NEDERLAND B.V.  
Koperslager 2-4  
3861 SJ Nijkerk

Telefoon : +31332475000  
Telefax : +31332451833  
E-mailadres : msds@dr-rmi.com  
Verantwoordelijke persoon

#### **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoonnummer voor noodgevallen 1 : +31 (0) 30-2748888 - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

---

### **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

#### **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

##### **Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

#### **2.2 Etiketteringselementen**

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 24.08.2017      Printdatum: 25.08.2017      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Veiligheidsaanbevelingen :

### Preventie:

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

### Maatregelen:

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.

### Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat 104-19-8. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Bij het schuren moet stoffilter P2 worden gebruikt.

Tijdens spuit- en schuurapplicatie een geschikt ademhalingsmiddel dragen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
xyleen	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 2; H319 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 STOT RE 2; H373	>= 5 - < 10
Oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35-XXXX	STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226	>= 1 - < 2,5
104-19-8		Acute Tox. 3; H311	>= 0,25 - < 1

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 24.08.2017      Printdatum: 25.08.2017      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

	203-183-7	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
2-methoxy-1-methylethylacetaat	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29-XXXX	Flam. Liq. 3; H226	>= 50 - < 75

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Waarschuw een arts als symptomen optreden.  
Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen.  
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.  
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger.  
GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.
- Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.  
Oogleden open houden en de ogen spoelen met veel water gedurende tenminste 15 minuten. Medische hulp inroepen.
- Bij inslikken : Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.  
Bij inslikken direct medische hulp inroepen.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.
- Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.  
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

#### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.  
Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals:  
Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.  
Standaardprocedure voor chemische branden.

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Alle ontstekingsbronnen verwijderen.  
Zorg voor voldoende ventilatie.  
Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering".

#### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Product niet in de riolering laten komen.  
Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13).  
Vervuilde oppervlakken direct reinigen met behulp van geschikt oplosmiddel. Geschikt is een mengsel van natriumcarbonaat 5 gew. % en water 95 gew. %. Absorbeer

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

vrijgekomen reststoffen met hetzelfde mengsel en laat deze een aantal dagen staan in een niet-vergrendelde container totdat er geen reactie meer optreedt.  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.  
Opnemen en overbrengen in containers die op de juiste manier zijn geëtiketteerd.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor nadere gegevens zie sectie 8 & 13 van het veiligheidsinformatieblad.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Advies voor veilige hantering : Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.  
Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).  
Personen die lijden aan huidsensibiliseringsproblemen, astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten mogen geen werk doen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.  
Vermijd inademing, inslikken en aanraking met de huid en ogen.  
Container gesloten bewaren als deze niet in gebruik is.  
Verwijderd houden van warmte en open vuur.  
Verwijderd houden van vuur (Verboden te roken).  
Verwijderd houden van vlammen en vonken.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder kale verlichting of andere ontstekingsbronnen.  
Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen.
- Hygiënische maatregelen : Werkkleding apart houden. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten. Aanraking met de ogen en huid vermijden. Verontreinigde kleding en handschoenen uittrekken en (af)wassen, ook de binnenkant, voor hergebruik.  
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Handen wassen voor het eten, drinken of roken. Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van zuren. Bewaren op een koele plaats verwijderd van oxidatiemiddelen. Bewaren op een koele plaats verwijderd van basen. Bewaren op een koele plaats verwijderd van water. Niet bewaren samen met oxiderende en zelfontbrandende producten. Bewaren tussen 5 en 25 °C in een droge, goed geventileerde ruimte verwijderd van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht.  
Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Voorzorgsmaatregelen op het

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie 1.0      Herzieningsdatum: 24.08.2017      Printdatum: 25.08.2017      Datum laatste uitgave: -  
Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

etiket naleven.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Niet gebruiken voor spuittoepassingen. Mengen van componenten: Harder aan basismateriaal toevoegen en met een langzaam draaiend roerwerk (max. 400 omw./min.). Gronding mengen tot een homogene, egale massa ontstaat. Overgieten in een andere emmer en nogmaals gronding doorroeren.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Raadpleeg het technisch informatieblad van de fabrikant.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
2-methoxy-1-methylethylacetaat	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Nadere informatie	Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TWA	50 ppm 275 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Nadere informatie	Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG-8 uur	550 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
xyleen	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Nadere informatie	Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Nadere informatie	Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG-8 uur	210 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
Nadere informatie	Huidopname			
		TGG-15 min	442 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
Nadere informatie	Huidopname			

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Het product kan sporen van fenylisocyanaat bevatten.  
Alleen hanteren op plaatsen die zijn uitgerust met lokale afzuiging (of andere geschikte afzuiging).

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril

Bescherming van de handen

Opmerkingen : Handbescherming  
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

### Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. Vraag de fabrikant van de handschoenen altijd advies.

Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

### Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant. Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, uitgaande een langdurig contact van maximaal 15 minuten, bieden handschoenen van de volgende materialen volgens DIN EN 374 voldoende bescherming.

- butylrubber (dikte > 0,5 mm)
- nitrilrubber (dikte > 0,35 mm)
- polychloropreenrubber (dikte > 0,4 mm)
- natuurrubber (dikte > 0,5 mm).

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten.

### Bescherming tegen spatten

Voor kortdurend contact of spatbescherming moeten dezelfde handschoenen worden gebruikt als bij langdurig contact. Een kortere doorbraaktijd kan aanvaardbaar zijn, als voor tijdige vervanging wordt gezorgd.

- |                                     |   |  |
|-------------------------------------|---|--|
| Huid- en lichaamsbescherming        | : | Kleding met lange mouwen<br>Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.<br>Tijdens spuitapplicatie: beschermende kleding dragen<br>Huid grondig wassen na aanraking. |
| Bescherming van de ademhalingswegen | : | Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.<br>Tijdens spuitapplicatie: Tijdens spuit- en schuurapplicatie en ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalings-middel dragen.  |
| Beschermende maatregelen            | : | Volg het huidbeschermingsplan.<br>Kenmerkenblad: M004 irriterende stoffen/etsende stoffen.<br>(Duitsland)  |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	:	vloeibaar
Kleur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geur	:	oplosmiddel
Geurdrempelwaarde	:	Niet relevant
pH	:	Niet uitgevoerd
Smelt-/vriespunt	:	Niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject	:	Niet uitgevoerd
Vlampunt	:	> 23 °C
Verdampingssnelheid	:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Onderhoudt de verbranding
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet uitgevoerd
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet uitgevoerd
Dampspanning	:	< 1.000 hPa
Relatieve dampdichtheid	:	Niet uitgevoerd
Relatieve dichtheid	:	Niet uitgevoerd
Dichtheid	:	1,09 g/cm <sup>3</sup>
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Niet uitgevoerd
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet uitgevoerd
Ontledingstemperatuur	:	Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	900 mPa.s (20 °C)
Viscositeit, kinematisch	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

Uitlooptijd : Niet uitgevoerd

Ontploffingseigenschappen : Niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie

Zelfontsteking : Niet uitgevoerd

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Mengsel reageert langzaam met water en ontwikkelt daarbij CO<sub>2</sub>.  
Aminen en alcoholen veroorzaken exotherme reacties.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.  
Blootstelling aan waterdamp.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Onverenigbaar met sterke zuren en basen.  
Onverenigbaar met oxidatiemiddelen.  
Aminen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

##### Product:

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen  
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

##### Bestanddelen:

xyleen:

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 3.523 mg/kg  
Methode: EG Richtlijn 92/69/EEG B.1 Acute toxiciteit (oraal)

### Oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

### 2-methoxy-1-methylethylacetaat:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 8.500 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### Huidcorrosie/-irritatie

#### Product:

Opmerkingen: Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

#### Product:

Opmerkingen: Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als oogirriterende stof.

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Product:

Opmerkingen: Herhaalde aanraking kan allergische reacties veroorzaken bij zeer gevoelige personen.

### Nadere informatie

#### Product:

Opmerkingen: Concentraties aanzienlijk boven de toelaatbare concentratie op de werkplek kunnen bewusteloosheid veroorzaken.

Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

Concentraties boven de toelaatbare concentratie op de werkplek kunnen misselijkheid en braken veroorzaken.

Concentratie boven de toelaatbare concentratie op de werkplek kan duizeligheid, hoofdpijn en bedwelming veroorzaken.

Concentratie aanzienlijk boven de toelaatbare concentratie op de werkplek kan letsel aan het centrale zenuwstelsel en instorten veroorzaken.

Concentratie aanzienlijk boven de toelaatbare concentratie op de werkplek kan letsel aan lever en nieren, en veranderingen in het bloedbeeld veroorzaken.

Door de karakteristieke eigenschappen van het isocynaataandeel en rekening houdend met dergelijke preparaten geldt het volgende: Dit preparaat kan leiden tot acute irritatie en / of sensibilisering van de luchtwegen die leidt tot pijn op de borst, kortademigheid en astmatische gezondheidsproblemen. In het geval van overgevoeligheid (allergie) kunnen tekenen van astma voorkomen, zelfs onder de MAC-waarde. Herhaalde inademing kan leiden tot blijvende aandoeningen van de luchtwegen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

---

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 Toxiciteit

**Product:**

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Product:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### 12.3 Bioaccumulatie

**Product:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Product:**

Mobiliteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

#### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

#### 12.6 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu.

---

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale, nationale en/of internationale regelgeving.

Afvalnummer: : gebruikt product 080111, afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1 VN-nummer

<b>ADN</b>	:	UN 1263
<b>ADR</b>	:	UN 1263
<b>RID</b>	:	UN 1263
<b>IMDG</b>	:	UN 1263
<b>IATA</b>	:	UN 1263

#### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

<b>ADN</b>	:	VERF
<b>ADR</b>	:	VERF
<b>RID</b>	:	VERF
<b>IMDG</b>	:	PAINT
<b>IATA</b>	:	Paint

#### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

<b>ADN</b>	:	3
<b>ADR</b>	:	3
<b>RID</b>	:	3
<b>IMDG</b>	:	3
<b>IATA</b>	:	3

#### 14.4 Verpakkingsgroep

<b>ADN</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	30
Etiketten	:	3
<b>ADR</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	30
Etiketten	:	3
Tunnelrestrictiecode	:	(D/E)
<b>RID</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Classificatiecode	:	F1
Gevarenidentificatienr.	:	30
Etiketten	:	3
<b>IMDG</b>		
Verpakkingsgroep	:	III
Etiketten	:	3
EmS Code	:	F-E, <u>S-E</u>
<b>IATA (Vracht)</b>		

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig) : 366  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : Flammable Liquids

### IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig) : 355  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : Flammable Liquids

### 14.5 Milieugevaren

#### ADN

Milieugevaarlijk : nee

#### ADR

Milieugevaarlijk : nee

#### RID

Milieugevaarlijk : nee

#### IMDG

Mariene verontreiniging : nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : zie paragraaf 6 - 8

### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

		Hoeveelheid 1	Hoeveelheid 2
P5c	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	5.000 t	50.000 t
34	Aardolieproducten en alternatieve brandstoffen a) benzines en nafta's, b) kerosines (inclusief vliegtuigbrandstoffen), c) gasoliën (inclusief diesel, huisbrandolie en gasoliemengstromen) d) zware stookolie e) alternatieve brandstoffen met dezelfde toepassing en met gelijkaardige eigenschappen op het vlak van ontvlambaarheid en milieugevaren als de onder	2.500 t	25.000 t

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

a) tot en met d) bedoelde producten

Vluchtige organische verbindingen : < 52 %  
560 g/l

### Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze stof.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van de H-verklaringen

H226 : Ontvlambare vloeistof en damp.  
H302 : Schadelijk bij inslikken.  
H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H311 : Giftig bij contact met de huid.  
H312 : Schadelijk bij contact met de huid.  
H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H332 : Schadelijk bij inademing.  
H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H373 : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H411 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox. : Acute toxiciteit  
Aquatic Chronic : Chronische aquatische toxiciteit  
Asp. Tox. : Gevaar bij inademing  
Eye Dam. : Ernstig oogletsel  
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen  
Skin Corr. : Huidcorrosie/-irritatie  
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie  
Skin Sens. : Huidsensibilisering  
STOT RE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling  
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling  
2000/39/EC : Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling  
NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden  
2000/39/EC / TWA : Grenswaarden - 8 uur  
2000/39/EC / STEL : Grenswaarde voor kortdurende blootstelling  
NL WG / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

NL WG / TGG-15 min : Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AICS - Werkplek Environmental blootstellingslimiet; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

#### **Overige informatie:**

**Voor dit product is geen blootstellingsscenario vereist conform de REACH verordening No. 1907/2006 EC.**

Dit product is een mengsel en bevat geen bestanddelen van zeer ernstige zorgstoffen (SVHC) gelijk of hoger dan 0.1%. Daarom hoeft er geen gebruikersadvies te worden vastgelegd en geen chemische veiligheidsbeoordeling worden opgesteld.

Gebruikers informatie is niet vereist conform het REACH artikel 31 (1)(a) – geregistreerde stoffen/mengsels voldoen niet aan de categorie gevaarlijk overeenkomstig de verordening 1272/2008 EC of 1999/45/EC.

#### **Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

#### **Classificatie van het preparaat:**

Flam. Liq. 3

H226

#### **Classificatieprocedure:**

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, (EG) 2015/830

## **DisboTHAN® 1903 Halfmat - antislip - comp. A (massa)**

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: -
1.0	24.08.2017	25.08.2017	Datum van eerste uitgifte: 24.08.2017

---

### **REACH Informatie**

Volgens onze juridische verplichting implementeren we de verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen (REACH). Wij zullen onze veiligheidsinformatiebladen regelmatig aanpassen en bijwerken in overeenstemming met de informatie van onze upstream-leveranciers. Zoals gebruikelijk zullen wij u informeren over de gemaakte aanpassingen.

Met betrekking tot de REACH-verordening wijzen wij erop dat DAW zoals een downstream-gebruiker niet namens ons bedrijf zal registreren. We zullen vertrouwen op de informatie van onze leveranciers. Zodra nieuwe informatie beschikbaar is zullen onze veiligheidsinformatiebladen dienovereenkomstig worden gewijzigd. Dit zal in praktijk worden gebracht afhankelijk van de register-deadline, van de stoffen die betrokken zijn, tijdens de overgangsperiode die loopt vanaf 1 december 2010 tot 31 mei 2018.

NL / NL