



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD JAM3550 (WB) Cleaner

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

#### 1.1. Productidentificatie

**Productnaam** JAM3550 (WB) Cleaner

**Product nummer** 71001962, 71001963

**Recipiënt grootte** 6 x 1 Liter, 5 Gallon Pail

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

**Geïdentificeerd gebruik** Inkt reiniger voor drukinkt.

**Ontraden gebruik** Gebruik alleen voor beoogde toepassingen.

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

**Leverancier** Matthews Marking Systems  
3159 Unionville Road, Suite 500  
Cranberry Township, PA 16066  
412.665.2500  
412.828.4545  
info@matw.com

**Fabrikant** Matthews Marking Systems  
Zona Franca La Lima  
Multitenant #8  
Cartago, Costa Rica 30106  
(506) 4000-1103

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Telefoonnummer voor noodgevallen** Chemtrec US : 1-800-424-9300 Chemtrec World: 1-703-527-3887

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling (EC 1272/2008)

**Fysische gevaren** Niet Ingedeeld

**Gezondheidsgevaren** Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

**Milieugevaren** Niet Ingedeeld

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Gevarenpictogrammen



**Signaalwoord** Waarschuwing

**Gevarenaanduiding** H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

## JAM3550 (WB) Cleaner

<b>Veiligheidsaanbeveling</b>	<p>P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.</p> <p>P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.</p> <p>P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.</p> <p>P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.</p> <p>P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.</p> <p>P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.</p>
<b>Bevat</b>	Isopropanol
<b>Aanvullende veiligheidsaanbevelingen</b>	<p>P261 Inademing van dampen/ spuitnevel vermijden.</p> <p>P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.</p> <p>P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.</p> <p>P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.</p> <p>P405 Achter slot bewaren.</p>

### 2.3. Andere gevaren

#### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

##### 3.2. Mengsels

<b>Water, Distilled</b>			<b>80-&lt;90%</b>
CAS-nummer: 7732-18-5	EG-nummer: 231-791-2		
<b>Indeling</b>	Niet Ingedeeld		
<b>Isopropanol</b>			<b>10-&lt;30%</b>
CAS-nummer: 67-63-0	EG-nummer: 200-661-7	REACH registratienummer: 01-2119457558-25-0122	
<b>Indeling</b>	Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenszinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

**Samenstelling opmerkingen** Dit materiaal bevat geen gevaarlijke luchtverontreinigende stoffen (HAPS) zoals gedefinieerd door de Clean Air Act onder de US Environmental Protection Agency (EPA).

#### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

##### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemene informatie</b>	Raadpleeg een arts voor specifiek advies. Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen. Toon dit Veiligheidsblad aan het medisch personeel.
<b>Inslikken</b>	Mond goed spoelen met water. Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Geen braken opwekken, tenzij onder leiding van medisch personeel. Raadpleeg onmiddellijk een arts.

## JAM3550 (WB) Cleaner

<b>Huidcontact</b>	Besmette kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft. Was kleding en maak de schoenen grondig schoon voor hergebruik.
<b>Oogcontact</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water. Blijf gedurende tenminste 15 minuten spoelen en raadpleeg een arts.
<b>Bescherming van EHBO'ers</b>	EHBO- personeel moet geschikte beschermingsmiddelen dragen tijdens een reddingsactie.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<b>Algemene informatie</b>	Het product wordt beschouwd als een laag gevaar onder normale gebruiksomstandigheden. De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid.
<b>Inademing</b>	Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
<b>Inslikken</b>	Kan maagpijn en overgeven veroorzaken.
<b>Huidcontact</b>	Kan irritatie veroorzaken. Langdurig of herhaald contact met de huid kan irritatie, roodheid en dermatitis veroorzaken.
<b>Oogcontact</b>	Dit product is sterk irriterend. Damp of spray kan tijdelijke (omkeerbare) oog schade veroorzaken. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Ernstige irritatie, verbranding, tranen en wazig zien.

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

<b>Opmerkingen voor de arts</b>	Behandel symptomatisch.
---------------------------------	-------------------------

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### 5.1. Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Blussen met alcoholbestendig schuim, koolstof dioxide, bluspoeder of waternevel.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Waternevel.

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

<b>Specifieke gevaren</b>	Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de grond verspreiden en aanzienlijke afstanden afleggen naar een ontstekingsbronnen en een flash back veroorzaken.
<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Koolstof dioxide (CO <sub>2</sub> ). Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO).

### 5.3. Advies voor brandweelieden

<b>Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden</b>	Evacueren. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Gebruik water om aan brand blootgestelde containers te koelen en dampen te verspreiden. Gebruik water spray om dampvorming te verminderen.
<b>Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden</b>	Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

## JAM3550 (WB) Cleaner

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Vermijdt contact met huid, ogen en kleding. Vermijd inademen van dampen. Was grondig na met een lekkage bezig te zijn geweest. Stel zeker dat procedures en training voor noodontsmetting en verwijdering zijn geïmplementeerd.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Milieuvorzorgsmaatregelen** Voorkom lozing in het milieu. Niet lozen naar het riool of in oppervlaktewater of op de grond. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Lekkage of ongecontroleerde lozing op oppervlaktewater moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten.

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

**Reinigingsmethoden** Elimineer alle ontstekingsbronnen. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Gemorst materiaal niet aanraken of er in lopen. Wees voorzichtig omdat vloeren en andere oppervlakken glad kunnen worden. Beheers (sluit in) en absorbeer gelekt materiaal met zand, grond of ander onbrandbaar materiaal. Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af. Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Zie Sectie 12 voor aanvullende informatie over ecologische gevaren. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

**Vorzorgsmaatregelen voor gebruik** Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Zorg voor oogspoelstation en veiligheidsdouche. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Na het werken met dit product huid grondig wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

**Opslag voorzorgsmaatregelen** Opslaan bij temperaturen tussen 4.4°C/40°F en 32.2°C/90°F. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Bescherm tegen bevriezing en direct zonlicht. Verpakking moet goed gesloten blijven wanneer niet in gebruik. Houd verpakkingen rechtop. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. In overeenstemming met nationale regelgeving bewaren.

**Opslag klasse** Ontvlambare vloeistoffen opslag.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik** De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Isopropanol

## JAM3550 (WB) Cleaner

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): Blootstellingslimiet op de werkplek 200 ppm 500 mg/m<sup>3</sup> Belgium  
Kortdurende blootstelling (15 minuten): Blootstellingslimiet op de werkplek 400 ppm 1000 mg/m<sup>3</sup> Belgium

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Beschermde uitrusting



#### Passende technische maatregelen

Omdat dit product ingrediënten bevat met blootstellingsgrenzen moeten proces omhullingen, lokale luchtafzuiging of andere technische controlemiddelen gebruikt worden om de blootstelling van werkers onder alle wettelijke en aanbevolen limieten te houden, indien het gebruik stofdeeltjes, rook, gas, damp of mist genereert. Explosieveilige ventilatieapparatuur gebruiken.

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag goed aansluitende chemische spatdichte zuurbil of een gelaatsscherm.

#### Bescherming van de handen

Het wordt aanbevolen dat chemisch-resistente, ondoordringbare handschoenen worden gedragen. De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Het wordt aanbevolen dat handschoenen van het volgende materiaal zijn gemaakt: Butylrubber. Nitrilrubber. Rubber (naturel, latex). Frequentie wisselingen worden aanbevolen.

#### Andere huid- en lichaamsbescherming

Aanraking met de huid vermijden. Draag geschikte kleding om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen.

#### Hygiënische maatregelen

Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. Zorg voor oogspoelstation en veiligheidsdouche.

#### Ademhalingsbescherming

Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Gebruik een adembescherming voorzien van de volgende filterpatroon: Organische damp filter.

#### Thermische gevaren

Als er een risico van contact met heet product is, moeten alle beschermingsmiddelen geschikt zijn voor gebruik bij hoge temperaturen.

#### Beheersing van milieublootstelling

Verpakking goed gesloten houden wanneer niet in gebruik.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Gekleurde vloeistof.
Kleur	Helder. Kleurloos. Water-wit.
Geur	Alcoholisch.
Smeltpunt	0°C/32°F
Beginkookpunt en kooktraject	100°C/212°F @ 760 mm Hg
Vlampunt	Niet relevant.
Verdampingssnelheid	3.0 (butyl acetaat = 1)
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Bovenste ontbrandings-/explosiegrens: 12.7 % vol Onderste ontbrandings-/explosiegrens: 2.0 % vol

## JAM3550 (WB) Cleaner

<b>Dampspanning</b>	32.4 mm Hg @ 20°C/68°F
<b>Dampdichtheid</b>	2.1
<b>Relatieve dichtheid</b>	0.948 g/cc 948 g/l 7.30 lbs/gal
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Oplosbaar in de volgende stoffen: Alcoholen. Volledig in water oplosbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	log Pow: 0.05
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	425°C/797°F
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet van toepassing.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet van toepassing.
<b>Opmerkingen</b>	Verstreckte informatie is van toepassing op het product zoals geleverd. Informatie aangegeven als "niet beschikbaar" of "niet van toepassing" wordt niet relevant geacht voor de uitvoering van de juiste controlemaatregelen.

### 9.2. Overige informatie

<b>Vluchtige organische stof</b>	Dit product bevat een maximum VOC gehalte van 190 g/l. Dit product bevat een maximum VOC gehalte van 1.58 lbs/gal.
<b>Inhoud gevaarlijke luchtverontreinigende stoffen</b>	0.00

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

<b>Reactiviteit</b>	Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren gerelateerd aan dit product.
---------------------	---

### 10.2. Chemische stabiliteit

<b>Stabiliteit</b>	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen.
--------------------	--

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

<b>Mogelijkheid van gevaarlijke reacties</b>	De volgende stoffen kunnen reageren met het product: Sterk oxiderende middelen.
--	---

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

<b>Te vermijden omstandigheden</b>	Vermijd de volgende omstandigheden: Hitte, vonken, vlammen. Bevriezing.
------------------------------------	---

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

<b>Te vermijden materialen</b>	Vermijd contact met de volgende stoffen: Sterk oxiderende middelen.
--------------------------------	---

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

<b>Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Opwarming kan de volgende producten vormen: Koolstof dioxide (CO <sub>2</sub> ). Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO).
--	---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

<b>Toxicologische effecten</b>	De gegeven informatie is gebaseerd op gegevens van de componenten en van soortgelijke producten.
--------------------------------	--

### Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

<b>Doelorganen</b>	Centraal zenuwstelsel Ogen
--------------------	----------------------------

### Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

## JAM3550 (WB) Cleaner

**Doelorganen** Bloed Centraal zenuwstelsel Maag-darm kanaal Nieren Lever Huid

### Gevaar bij inademing

**gevaar bij inademing** Niet relevant.

### Toxicologische informatie over de bestanddelen

#### Isopropanol

##### Acute toxiciteit - inademing

**Acute toxiciteit via inademing (LC<sub>50</sub> dampen mg/l)** 73,0

**ATE inademing (dampen mg/l)** 73,0

##### Ernstig oogletsel/oogirritatie

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

##### Kankerverwekkendheid

**IARC kankerverwekkendheid** IARC-groep 3 Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### Isopropanol

##### Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

**Acute giftigheid - vis** LC<sub>50</sub>, 96 uren: 9640 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

**Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren** EC<sub>50</sub>, 24 uren: 5102 mg/l, Daphnia magna

**Acute giftigheid - waterplanten** EC<sub>50</sub>, 72 uren: > 2000 mg/l, Desmodesmus subspicatus  
EC<sub>50</sub>, 24 uren: > 1000 mg/l, Algen

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Ecologische informatie over de bestanddelen

#### Isopropanol

**Persistentie en afbreekbaarheid** Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

**Biologisch zuurstofverbruik** 1.19 g O<sub>2</sub>/g stof

**Chemisch zuurstofverbruik** 2.23 g O<sub>2</sub>/g stof

### 12.3. Bioaccumulatie

**Verdelingscoëfficiënt** log Pow: 0.05

#### Ecologische informatie over de bestanddelen

## JAM3550 (WB) Cleaner

### Isopropanol

Verdelingscoëfficiënt      log Pow: 0.05

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

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

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### **Algemene informatie**

De productie van afval dient te worden geminimaliseerd of waar mogelijk vermeden. Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Voer afvalproduct of gebruikte verpakkingen af in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Het verwijderen van dit product, proces -oplossingen, residuen en bijproducten dient te allen tijde te voldoen aan de eisen van milieubescherming en afvalverwerking en aan alle plaatselijk geldende reglementen.

##### **Verwijderingsmethoden**

Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen.

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

##### **Algemeen**

Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen(IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing.

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n)

Geen transport gevaren symbool vereist.

#### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

#### 14.5. Milieugevaren

##### **Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof**

Nee.

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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

##### **Vervoer in bulk**

Niet van toepassing.

overeenkomstig bijlage II bij  
MARPOL 73/78 en de IBC-  
code

### RUBRIEK 15: Regelgeving



## JAM3550 (WB) Cleaner

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

#### EU wetgeving

Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).  
Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

#### Inventarissen

##### EU (EINECS/ELINCS)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

##### Canada (DSL/NDSL)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

##### Verenigde Staten (TSCA)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

##### Australië (AICS)

*Isopropanol*

##### Japan (ENCS)

*Isopropanol*

##### Korea (KECI)

*Isopropanol*

##### China (IECSC)

*Isopropanol*

##### Filipijnen (PICCS)

*Isopropanol*

##### Nieuw-Zeeland (NZIOC)

*Isopropanol*

##### Taiwan (NECI)

*Isopropanol*

#### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

<b>Afgegeven door</b>	Mathews Marking Systems - Chemical Services Department
<b>Datum herziening</b>	5-8-2020
<b>Herziening</b>	5
<b>Datum van vervanging</b>	27-3-2020
<b>VIB nummer</b>	5331
<b>VIB status</b>	Goedgekeurd.

## JAM3550 (WB) Cleaner

**Volledige gevarenaanduiding** H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.