

**PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1. Produktidentifikator**

**Produktnavn** 2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine  
**Cat No. :** **B20346**  
**CAS-Nr** 875-35-4  
**Bruttoformel** C7 H4 Cl2 N2

**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

**Anbefalet anvendelse** Laboratoriekemikalier.  
**Anvendelser, der frarådes** Ingen information tilgængelig

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

**Virksomhed** Thermo Fisher (Kandel) GmbH  
Zeppelinstr. 7b  
76185 Karlsruhe / Germany  
Tel: +49 (0) 721 84007 280  
Fax: +49 (0) 721 84007 300  
**E-mailadresse** tech@alfa.com  
www.alfa.com  
Afdeling produktsikkerhed Tel. ++049(0)7275 988687-0

**1.4. Nødtelefon**

Carechem 24: +44 (0) 1235 239 670 (Multi-sprog, 24 timers alarmnummer)  
Giftnotruf Universität Mainz / Poison Informationscenter Mainz  
www.giftinfo.uni-mainz.de Telefon:+49(0)6131/19240  
Giftlinjen: +45 82 12 12 12

**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****CLP klassificering - Forordning (EF) nr. 1272/2008****Fysiske farer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

**Sundhedsfarer**

Akut oral toksicitet	Kategori 4 (H302)
Akut dermal toksicitet	Kategori 4 (H312)
Akut toksicitet ved indånding - støv og tåge	Kategori 4 (H332)
Hudætsning/-irritation	Kategori 2 (H315)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2 (H319)
Specifikt kritisk organ toksicitet - (enkel eksponering)	Kategori 3 (H335)

# SIKKERHEDSDATABLAD

2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine

Revisionsdato 09-jul-2018

## **Miljøfarer**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

## **2.2. Mærkningselementer**



**Signalord**

**Advarsel**

### **Faresætninger**

- H302 - Farlig ved indtagelse
- H312 - Farlig ved hudkontakt
- H332 - Farlig ved indånding
- H315 - Forårsager hudirritation
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
- H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

### **Sikkerhedssætninger**

- P301 + P330 + P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning
- P312 - I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge
- P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand
- P304 + P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen
- P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp
- P280 - Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse
- P332 + P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp

## **2.3. Andre farer**

Ingen oplysninger tilgængelige

## **PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**

### **3.1. Stoffer**

Komponent	CAS-Nr	EF-Nr.	Vægt procent	CLP klassificering - Forordning (EF) nr. 1272/2008
2,6-dichlor-4-methylnicotinonitril	875-35-4	EEC No. 212-873-7	<=100	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332)

Faresætninger fulde ordlyd findes i punkt 16

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generel rådgivning</b>	Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp.
<b>Kontakt med huden</b>	Vask straks af med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Ring til en læge, hvis hudirritationen varer ved.
<b>Indtagelse</b>	Skyl munden med vand, og drik rigeligt vand bagefter. Søg læge, hvis der opstår symptomer.
<b>Indånding</b>	Søg frisk luft. Ved manglende vejtrækning: Giv kunstigt åndedræt. Søg læge, hvis der opstår symptomer.
<b>Personlig beskyttelse af førstehjælperen</b>	Det skal sikres, at læger og andet sundhedspersonale har kendskab til de pågældende materialer, tager foranstaltninger for at beskytte sig selv og forhindrer, at forureningen spredes.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen, der med rimelighed kan forventes.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Information til lægen** Behandles symptomatisk.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1. Slukningsmidler

#### **Egnede slukningsmidler**

Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø. Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

#### **Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**

Ingen oplysninger tilgængelige.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe.

#### **Farlige forbrændingsprodukter**

Ingen under normale anvendelsesforhold.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Som ved enhver brand skal der bæres tryklufforsynet åndedrætsværn, MSHA/NIOSH (godkendt eller tilsvarende), og fuldt beskyttelsesudstyr.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå støvdannelse.

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i miljøet. Se Sektion 12 for yderligere oplysninger om økologi.

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fej op eller støvsug spild og saml det i egnede beholdere til affald. Opbevares i egnede, lukkede beholdere til bortskaffelse.

## 6.4. Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 8 og 13.

## **PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING**

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Undgå indtagelse og indånding. Undgå støvdannelse.

#### **Hygiejneforanstaltninger**

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted.

### 7.3. Særlige anvendelser

Anvendelse i laboratorier

## **PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

### 8.1. Kontrolparametre

#### **Eksponeringsgrænser**

Dette materiale, som det leveres, indeholder ingen sundhedsfarlige materialer med erhvervsmæssige eksponeringsgrænser fastlagt af de regionsspecifikke reguleringsorganer

#### **Biologiske grænseværdier**

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder

# SIKKERHEDSDATABLAD

2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine

Revisionsdato 09-jul-2018

## Overvågningsmetoder

EN 14042:2003 Titelidentifikator: Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer.

**Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)** Ingen oplysninger tilgængelige

<u>Eksponeringsvej</u>	<b>Akut effekt (lokal)</b>	<b>Akut effekt (systemisk)</b>	<b>Kroniske effekter (lokal)</b>	<b>Kroniske effekter (systemisk)</b>
Oral Dermal Indånding				

**Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)** Ingen oplysninger tilgængelige.

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Tekniske foranstaltninger

Sørg for, at der er øjenskyllestationer og nødbrusere placeret tæt på arbejdsstedet.

Der skal så vidt muligt tages tekniske kontrolforanstaltninger i brug, såsom isolering eller indelukning af processen, indførelse af ændringer i processen eller udstyret for at minimere udslip eller kontakt og anvendelse af korrekt designede ventilationssystemer, for at kontrollere farlige materialer ved kilden

### Personlige værnemidler

**Beskyttelse af øjne** Beskyttelsesbriller (EU-standard - EN 166)

**Beskyttelse af hænder** Beskyttelseshandsker

<b>Handske materiale</b>	<b>Gennembrudstid</b>	<b>Handsketykkelse</b>	<b>EU-standard</b>	<b>Handske kommentarer</b>
Nitrilgummi Neopren Naturgummi PVC	Se producentens anbefalinger	-	EN 374	(minimum)

**Beskyttelse af huden og kroppen** Langærmet tøj

Inspicere handsker før brug

Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne.

Der henvises til producenten / leverandøren for at få oplysninger

Sikre handsker er egnet til opgaven; Kemisk kompatibilitet, smidighed, operationelle forhold, Bruger følsomhed, fx overfølsomhedsreaktioner

Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid Fjern handsker med omhu at undgå hudkontakt

**Åndedrætsværn** Når arbejdstagere udsættes for koncentrationer over eksponeringsgrænsen, skal de anvende egnede certificerede åndedrætsværn. For at beskytte bæreren skal åndedrætsværnet have den rigtige størrelse og anvendes og vedligeholdes korrekt

**Stor skala / brug i nødsituationer** Der skal bruges NIOSH/MSHA eller åndedrætsværn i henhold til europæisk standard EN 136, hvis eksponeringsgrænserne overskrides eller der opstår irritation eller øvrige symptomer  
**Anbefalet filtertype:** Partikelfilter i overensstemmelse med EN 143

**Lille skala / Laboratorium brug** Der skal bruges NIOSH/MSHA eller åndedrætsværn i henhold til europæisk standard EN 149:2001, hvis eksponeringsgrænserne overskrides eller der opstår irritation eller øvrige symptomer  
**Anbefalet halvmaske:** - Partikelfiltrerende: EN149: 2001

# SIKKERHEDSDATABLAD

2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine

Revisionsdato 09-jul-2018

Når RPE bruges en facepiece Fit Test bør udføres

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>		
<b>Tilstandsform</b>	Fast stof	
<b>Lugt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Lugtterskel</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>pH-værdi</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval</b>	108 - 109 °C / 226.4 - 228.2 °F	
<b>Blødgøringspunkt</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Kogepunkt/område</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Flammepunkt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	<b>Metode -</b> Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Fordampningshastighed</b>	Ikke relevant	Fast stof
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Eksplisionsgrænser</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Damptryk</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke relevant	Fast stof
<b>Massefylde / Massefylde</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Bulkdensitet</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Vandopløselighed</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand)</b>		
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ingen tilgængelige data	
<b>Viskositet</b>	Ikke relevant	Fast stof
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	

### 9.2. Andre oplysninger

<b>Bruttoformel</b>	C7 H4 Cl2 N2
<b>Molekylvægt</b>	187.03

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Ingen kendt, ifølge de medgivne oplysninger

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Farlig polymerisation** Ingen oplysninger tilgængelige.  
**Farlige reaktioner** Ingen under normal forarbejdning.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Produkter, der skal undgås. For høj varme.

# SIKKERHEDSDATABLAD

2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine

Revisionsdato 09-jul-2018

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendt.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale anvendelsesforhold.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Produktinformation

##### a) akut toksicitet

Oral	Kategori 4
Dermal	Kategori 4
Indånding	Kategori 4

b) hudætsning/-irritation Kategori 2

c) alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2

##### d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Respiratorisk	Ingen tilgængelige data
Hud	Ingen tilgængelige data

e) kimcellemutagenicitet Ingen tilgængelige data

f) kræftfremkaldende egenskaber Ingen tilgængelige data

Der er ingen kendte kræftfremkaldende kemikalier i dette produkt

g) reproduktionstoksicitet Ingen tilgængelige data

h) enkel STOT-eksponering Kategori 3

Resultater / Målorganer Åndedrætssystem.

i) gentagne STOT-eksponeringer Ingen tilgængelige data

Målorganer Ingen kendt.

j) aspirationsfare; Ikke relevant  
Fast stof

Symptomer / virkninger,  
både akutte og forsinkede Ingen oplysninger tilgængelige

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

#### Økotoksiske virkninger

Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i

# SIKKERHEDSDATABLAD

2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine

Revisionsdato 09-jul-2018

spildevandsrensningsanlæg.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed** Ingen oplysninger tilgængelige

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale** Ingen oplysninger tilgængelige

**12.4. Mobilitet i jord** Ingen oplysninger tilgængelige

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering** Ingen data til rådighed for vurdering.

**12.6. Andre negative virkninger**

Oplysninger vedrørende  
hormonforstyrrende stoffer

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være  
hormonforstyrrende

Persistente organiske miljøgifte  
Kan være ozonnedbrydende

Dette produkt indeholder ingen kendte eller mulige stof  
Dette produkt indeholder ingen kendte eller mulige stof

## PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

**Restaffald/restprodukter**

Affaldet er klassificeret som farligt. Bortskaf i overensstemmelse med EU direktiverne omkring affald og farligt affald. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

**Kontamineret emballage**

Aflever denne beholder til farligt affald genbrugsstation.

**Europæisk Affalds Katalog**

Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik.

**Andre oplysninger**

Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse. Må ikke tømmes i kloakfløb.

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

**IMDG/IMO**

**14.1. FN-nummer**

UN3439

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse  
(UN proper shipping name)**

NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S

Rigtig teknisk navn

(2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine)

**14.3. Transportfareklasse(r)**

6.1

**14.4. Emballagegruppe**

III

**ADR**

**14.1. FN-nummer**

UN3439

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse  
(UN proper shipping name)**

NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S

Rigtig teknisk navn

(2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine)

**14.3. Transportfareklasse(r)**

6.1

**14.4. Emballagegruppe**

III

**IATA**



# SIKKERHEDSDATABLAD

2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine

Revisionsdato 09-jul-2018

**14.1. FN-nummer** UN3439  
**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S  
**Rigtig teknisk navn** (2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine)  
**14.3. Transportfareklasse(r)** 6.1  
**14.4. Emballagegruppe** III

**14.5. Miljøfarer** Ingen identificerede farer

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Der kræves ingen særlige forholdsregler

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden** Ikke relevant, emballerede varer

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

**Internationale fortegnelser** X = opført.

Komponent	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
2,6-dichlor-4-methylnicotinonit ril	212-873-7	-		-	-	-	X	X	X	-	-

**Nationale bestemmelser**

**WGK-klassificering** Vandfareklasse = 1 (selvklassificering)

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemikaliesikkerhedsvurdering / Report (CSA / CSR) er ikke udført

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

**Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3**

H302 - Farlig ved indtagelse  
H312 - Farlig ved hudkontakt  
H332 - Farlig ved indånding  
H315 - Forårsager hudirritation  
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation  
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

### Tekstforklaring

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - europæisk fortegnelse over eksisterende, kommercielle kemiske substanser/EU-liste over anmeldte kemiske substanser

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (forteegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)

**TSCA** - Forteegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)

**ENCS** - japanske eksisterende og nye kemiske substanser

# SIKKERHEDSDATABLAD

2,6-Dichloro-3-cyano-4-methylpyridine

Revisionsdato 09-jul-2018

**IECS** - kinesisk fortegnelse over eksisterende kemiske substanser

**AICS** - Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)

**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (fortegnelse over kemikalier for New Zealand)

**WEL** - Erhvervs-mæssig eksponering

**TWA** - Time Weighted Average

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (amerikansk arbejdsmiljøorganisation)

**IARC** - Det internationale kræftforskningscenter

**DNEL** - Afledte nuleffektniveauer

**PNEC** - Forventet nuleffekt-koncentration

**RPE** - Åndedrætsværn

**LD50** - Dødelig Dosis 50%

**LC50** - Dødelig koncentration 50%

**EC50** - Effektiv koncentration 50%

**NOEC** - Nuleffekt-koncentration

**POW** - Oktanol: Vand

**PBT** - Persistent, bioakkumulerbare, giftige

**VPvB** - meget persistente, meget bioakkumulerende

**ADR** - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**MARPOL** - Internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe

**OECD** - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

**ATE** - Akut toksicitet estimat

**BCF** - Biokoncentrationsfaktor (BCF),

**VOC** - Flygtige organiske forbindelser

## Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder

Leverandører sikkerhedsdatabladet,

Chemadvisor - Ioli,

Merck Index,

RTECS

## Oplæringsvejledning

Træning i opmærksomhed på kemiske farer, herunder mærkning, sikkerhedsdatablade, personlige værnemidler og hygiejne. Anvendelse af personlige værnemidler, herunder korrekt valg, kompatibilitet, gennembrudstærskler, pleje, vedligeholdelse, tilpasning og EN-standarder.

Førstehjælp til kemikalieeksponering, herunder øjenskyllestationer og nødbrusere.

**Udarbejdet af**

Afdeling produktsikkerhed Tel. ++049(0)7275 988687-0

**Revisionsdato**

09-jul-2018

**Resumé af revisionen**

SDS authoring systems opdatering, erstatter ChemGes SDS No. 875-35-4.

## Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten

**Sikkerhedsdatabladet ender her**