

## Punkt 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1. Produktidentifikator

<b>Produktnavn</b>	TIKON™ TR-33
<b>Synonymer</b>	titandioxid
<b>REACH-registreringsnummer</b>	01-2119489379-17-XXXX
	REACH registreringsnummeret der henvises til i afsnit 1 og 3 omfatter de substansmængder der findes på markedet for Tronoxvirksomheder i det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde (EØS). EØS-importører af Tronoxproduktsubstanser kan have deres egne registreringskrav der er underlagt (EC) Regulativ 1907/2006 (REACH).
<b>EF-nr</b>	236-675-5
<b>CAS-nr</b>	13463-67-7

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

<b>Anbefalet anvendelse</b>	Pigment
<b>Anvendelser, der frarådes</b>	Kun til brug i industrianlæg.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<b><u>Leverandør</u></b>	Tronox Pigment UK Ltd. P.O. Box 26, Grimsby, N.E. Lincs. UK DN41 8 DP tele: +44.1469.571000 fax: +44.1469.553015
<b><u>Leverandør</u></b>	Tronox Belgium bvba Brielen 9, 2830 Willebroek Belgium tele: +32.3.860.4800 fax: +32.3.860.4801

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

<b>E-mailadresse</b>	chemprodsteward@tronox.com
----------------------	----------------------------

### 1.4. Nødtelefon

<b>Nødtelefon</b>	24-timers nødtelefonnummer SGS: + 32 3 575-5555
-------------------	--

<b>Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008</b>	
<b>Europa</b>	112

## Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Se afsnit 16 for revisionsoplysninger

#### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]

**Klassificeringsprocedure** Ekspertvurdering og bestemmelse af weight of evidence (WoE)

*Dette produkt opfylder ikke kriteriet for klassificering i nogen fareklasse i henhold til forordning (EF) nummer 1272/2008 vedrørende klassificering af mærkning og emballering af substanser og blandinger. Der kan imidlertid rekvireres et sikkerhedsdatablad efter anmodning eftersom det indeholder en komponent for hvilken der findes en eksponeringsgrænse for den fælles arbejdsplads.*

### 2.2. Mærkningselementer

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]

**Signalord** Ingen

### 2.3. Andre farer

**Andre farer** Ingen kendt

## Punkt 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Kemisk navn	EF-nr	CAS-nr	vægt-%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Titandioxid	236-675-5	13463-67-7	>80	-	01-2119489379-17-XX XX

## Punkt 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generel rådgivning</b>	Ingen farer, der kræver særlige førstehjælpsforanstaltninger.
<b>Indånding</b>	Flyt til frisk luft. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
<b>Kontakt med huden</b>	Vask straks af med sæbe og rigeligt vand. Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Skyt omgående med store mængder vand. Efter indledende skylning fjernes eventuelle kontaktlinser, og skyllingen fortsættes i mindst 15 minutter. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
<b>Indtagelse</b>	Fremkald ikke opkastning uden en læges anvisning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Skyl munden. Kontakt en læge, hvis det er nødvendigt.
<b>Personlig beskyttelse af førstehjælperen</b>	Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

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

Symptomer Ingen oplysninger tilgængelige

#### 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

Uegnede slukningsmidler Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger

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

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet Undgå støvdannelse

Farlige forbrændingsprodukter Ikke-brændbar

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt.

### **Punkt 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

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

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Undgå støvdannelse. Undgå kontakt med øjne og hud. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

Til indsatspersonel Evakuér personer til sikre områder. Nærområde fra opvind. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Må ikke ledes ud i overfladevand eller kloaker.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Forebyg støvsky. Spildt pulver tildækkes med plastic eller presenning for at minimere spredning.

Metoder til oprydning Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

Forebyggelse af sekundære farer Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

### **Punkt 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING**

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Undgå dannelse af støv. Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder. Anvend under punktudsugning. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

Generelle hygiejneregler Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Det anbefales, at

udstyr, arbejdsområde og tøj rengøres regelmæssigt. Tilsmudset tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

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

<b>Opbevaringsbetingelser</b>	Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted.
<b>Emballagegenstande</b>	Produktet kan emballeres i almindelig emballage til kommercielt brug; papir, eller plastmateriale.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)** De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

## Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

#### Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Belgien	Storbritannien	Frankrig	Spanien
Titandioxid 13463-67-7	-	STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> (a)	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Kemisk navn	Tyskland	Italien	Holland	Grækenland
Titandioxid 13463-67-7	Skin	-	-	-
Kemisk navn	Tjekkiet	Danmark	Østrig	Schweiz
Titandioxid 13463-67-7	-	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
Kemisk navn	Polen	Norge	Irland	Sverige
Titandioxid 13463-67-7	STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>	5 mg/m <sup>3</sup> TLV NGV (total dust)

### Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)

Indånding 10 mg/m<sup>3</sup>

### Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration) (PNEC)

Ferskvand 0.127 mg/L  
 Ferkvandsaflejringer >1000 mg/kg  
 Havvand >1 mg/L  
 Maritim aflejring >100 mg/kg

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske sikkerhedsforanstaltninger** Nødbrusere  
 Øjenskyllestationer  
 Ventilationssystemer

Udtagning for at fjerne støv fra kilden  
Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder

#### Personlige værnemidler

<b>Beskyttelse af øjne/ansigt</b>	Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille).
<b>Beskyttelse af hænder</b>	Bær beskyttelseshandsker.
<b>Beskyttelse af huden og kroppen</b>	Beklædning med lange ærmer. Hensigtsmæssig beskyttelsesbeklædning.
<b>Åndedrætsværn</b>	Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og evakuering blive nødvendig.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Produktet må ikke udledes til kloakker, jordoverfladen eller vandløb.

## Punkt 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

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

<b>Tilstandsform</b>	fast stof	
<b>Udseende</b>	Pulver	
<b>Lugt</b>	Ingen	
<b>Farve</b>	hvid	
<b>Lugttærskel</b>	Ikke relevant	
<b><u>Egenskab</u></b>	<b><u>Værdier</u></b>	<b><u>Bemærkninger • Metode</u></b>
<b>pH-værdi</b>		Ikke relevant
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	1830 °C	Smeltepunkt / smeltepunktinterval
<b>Kogepunkt/kogepunktinterval</b>	2972 °C	-
<b>Flammepunkt</b>		Ikke relevant
<b>Fordampningshastighed</b>		Ikke relevant
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>		Ikke brandfarlig
<b>Antændelsesgrænse i luft</b>		
<b>Øvre antændelsesgrænse:</b>	Ikke relevant	-
<b>Nedre antændelsesgrænse</b>	Ikke relevant	-
<b>Damptryk</b>		Ikke relevant
<b>Dampmassefylde</b>		Ikke relevant
<b>Relativ massefylde</b>	3.7 - 4.1	(vand = 1)
<b>Vandopløselighed</b>	Uopløseligt i vand	-
<b>Opløselighed</b>	Uopløselig i almindelige opløsningsmidler	-
<b>Fordelingskoefficient</b>		Ingen tilgængelige data
<b>Selvantændelsestemperatur</b>		Ikke relevant
<b>Dekomponeringstemperatur</b>		Ikke relevant
<b>Kinematisk viskositet</b>		Ikke relevant
<b>Dynamisk viskositet</b>		Ikke relevant
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ikke et eksplosivt stof	
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ingen kendt	
<b><u>9.2. Andre oplysninger</u></b>		
<b>Blødgøringspunkt</b>	Ingen oplysninger tilgængelige	
<b>Molekylvægt</b>	Ikke relevant	
<b>VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%)</b>	Ingen	
<b>Massefylde</b>	~ 4 kg/L	
<b>Bulkdensitet</b>	Ingen tilgængelige data	

## Punkt 10: STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1. Reaktivitet**

**Reaktivitet** Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger

**10.2. Kemisk stabilitet**

**Stabilitet** Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold

**Følsomt over for mekaniske påvirkninger** Ikke følsom over for stød

**Følsomt over for statisk elektricitet** Ikke følsom

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

**Farlig polymerisation** Ingen under normal forarbejdning

**Risiko for farlige reaktioner** Ingen under normal forarbejdning

**10.4. Forhold, der skal undgås**

**Forhold, der skal undgås** Støvdannelse

**10.5. Materialer, der skal undgås**

**Materialer, der skal undgås** Ingen kendt

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

**Farlige nedbrydningsprodukter** Ingen under normale anvendelsesforhold

## Punkt 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

**Akut toksicitet****Produktinformation**

Produktet udgør ikke en akut toksicitetsfare ud fra kendte eller angivne oplysninger. Oplysningerne i dette afsnit er et sammendrag af konklusionerne af den kemiske sikkerhedsvurdering der blev foretaget af REACH.

**Indånding** Som gene kan støv, længevarende udsættelse for forhøjede niveauer forårsage bivirkninger på lungerne.

**Kontakt med øjnene** Ingen tilgængelige data

**Kontakt med huden** Titaniumdioxid gennemtrænger ikke intakt eller afskrabet hud på mennesker.

**Indtagelse** Ingen tilgængelige data

**Oplysninger om bestanddele**

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Titandioxid	> 5000 mg/kg ( Rat )	-	> 6,82 mg/L (Rat) 4 h

**Hudætsning/irritation** Titaniumdioxid blev ikke klassificeret som ætsende for huden eller irritationskilde baseret på to testresultater med titaniumdioxid indsendt i EU (REACH) fællesindsendelse af registreringsdossier for substansen.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Titaniumdioxid blev ikke klassificeret som irritationskilde for øjnene baseret på in vivo eksperimenter med titaniumdioxid indsendt i EU (REACH) fællesindsendelse af registreringsdossier for substansen.

**Sensibilisering** Ingen oplysninger tilgængelige

<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Titaniumdioxid var negativ da der blev testet in vitro på bakterielle reversible mutationsundersøgelser og på cellegenmutation fra pattedyr og clastogenicitetsundersøgelser såvel som in vivo eksperimenter.
<b>Carcinogenicitet</b>	Angivet af IARC som potentielt kræftfremkaldende for mennesker (Gruppe 2B). Denne angivelse er baseret på utilstrækkeligt bevis for carcinogenicitet hos mennesker og tilstrækkeligt bevis fra dyreforsøg. Ved livstidsforsøg med rotter er det påvist, at luftbårne partikler af titaniumdioxid i en støerrelse, der kan indaandes, forårsager lungesvulster i større grad i forbindelse med en betydelig partikellungebelastning og deraf følgende lungeoverbelastning og betaendelsestilstand. Andre forsøgsdyr, såsom mus og hamstere, udviklede dog ikke lungesvulster ved lignende forsøg med titaniumdioxid. Yderligere epidemiologundersøgelser med mennesker tyder ikke på, at der er en sammenhæng mellem arbejdsbetinget eksponering for titaniumdioxid og risikoen for kræft.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Titandioxid udgør ingen fare i forbindelse med forplantningsevnen baseret på vivo-forsøg som resultat af titandioxid der blev forelagt for Den Europæiske Union (REACH) fælles indsendelse af registreringsdossier for substansen.
<b>Udviklingstoksicitet</b>	Ingen kendt
<b>Teratogenicitet</b>	Ingen kendt
<b>enkel STOT-eksponering</b>	Titandioxid er ikke klassificeres baseret på manglende betydelige og / eller alvorlige toksiske virkninger i mennesker eller i forsøgsdyr efter akut eksponering.
<b>STOT - gentagen eksponering</b>	Gentagne forsøg med inhalation af ringe opløseligt støv som titaniumdioxid på rotter resulterede i en række lungeproblemer indbefattet inflammation og fibrose som ikke ses på andre gnavere, ikke humane primater eller mennesker under lignende forhold. Følgelig er titaniumdioxid ikke klassificerbar til gentagen eksponering.
<b>Målorganvirkninger</b>	Lunger, Åndedrætssystem
<b>Symptomer</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Aspirationsfare</b>	Ikke relevant

## Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

**Økotoksicitet** Titandioxid udgør en lille fare for toiksicitet.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Titandioxid er persistent og bioakkumulerer ikke. Ikke let bionedbrydelig.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulation** MATERIALET BIOAKKUMULERES IKKE

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet i jord** Ikke mobil.

**Mobilitet** Ikke mobil. Uopløseligt i vand.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**PBT- og vPvB-vurdering** Dette kemiske produkt indeholder ingen stoffer, der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT). Dette kemiske produkt indeholder ingen stoffer, der

anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB).

### 12.6. Andre negative virkninger

<b>Andre negative virkninger</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer</b>	Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

## Punkt 13: BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

<b>Affald fra rester/ubrugte produkter</b>	Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser.
<b>Kontamineret emballage</b>	Beholderen må ikke genbruges. Forkert bortskaffelse eller genbrug af denne beholder kan være farligt og ulovligt.
<b>Affaldskoder / affald betegnelser i henhold til liste over affald / AVV</b>	Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse

## Punkt 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

<b><u>IMDG</u></b>	
<b>Betegnelse på forsendelsen</b>	Ikke reguleret
<b><u>RID</u></b>	
<b>Betegnelse på forsendelsen</b>	Ikke reguleret
<b><u>ADR</u></b>	
<b>Betegnelse på forsendelsen</b>	Ikke reguleret
<b><u>ICAO (luft)</u></b>	
<b>Betegnelse på forsendelsen</b>	Ikke reguleret
<b><u>IATA</u></b>	
<b>Betegnelse på forsendelsen</b>	Ikke reguleret

## Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

#### Nationale bestemmelser

<b>Tyskland</b>	
<b>Vandfareklasse (WGK)</b>	Ikke farlig

#### Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

#### Internationale fortegnelser

<b>TSCA</b>	Er i overensstemmelse med
<b>DSL</b>	Er i overensstemmelse med



<b>EINECS/ELINCS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>ENCS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>IECSC</b>	Er i overensstemmelse med
<b>KECL</b>	Er i overensstemmelse med
<b>PICCS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>AICS</b>	Er i overensstemmelse med
<b>NZIoC</b>	Er i overensstemmelse med
<b>TCSI</b>	Er i overensstemmelse med

**Tekstforklaring:**

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

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

**EINECS/ELINCS** - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)

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

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

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

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

**TCSI** - Taiwan Chemical Substance Inventory (Liste over kemiske stoffer i Taiwan)

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for dette stof.

**Punkt 16: ANDRE OPLYSNINGER****Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet****Tekstforklaring - Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)
STEL	STEL (korttidseksponeringsgrænse)
Loft	Maksimal grænseværdi

**Klassificeringsprocedure**

Ekspertvurdering og bestemmelse af weight of evidence (WoE)

**Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder**

Kemikaliesikkerhedsrapport (TiO<sub>2</sub>)

<b>Udarbejdet af</b>	Produktforvaltningsafdelingen
<b>Udstedelsesdato</b>	02-feb-2015
<b>Revisionsdato</b>	25-jul-2019
<b>Revisionsnote</b>	Opdaterede punkter i sikkerhedsdatabladet, 1, Address updated

**Begrænsninger for anvendelse** This product is intended for industrial use. This product is not intended for consumption, cosmetic, pharmaceutical or medical end use. Tronox will not knowingly sell product for use into these applications.

**Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 830/2015 (REACH)**

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**