

Revisionsdato 20-jul-2022

Revisionsnummer 1

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** PROTEIN PREPARATION - #10302  
**Sikkerhedsdatablad nummer** 10302  
**Rent stof/blanding** Blanding

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

**Anbefalet anvendelse** Kun til forskningsbrug  
**Anvendelser, der frarådes** Ingen oplysninger tilgængelige

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Virksomhedshovedkvarter

Bio-Rad Laboratories Inc.  
1000 Alfred Nobel Drive  
Hercules, CA 94547  
USA

#### Producent

Bio-Rad  
Endeavour House  
Langford Business Park  
Kidlington  
Oxford  
OX5 1GE  
United Kingdom  
e-mail:  
antibody\_safetydatasheets@bio-rad.com

#### Juridisk enhed/kontaktadresse

Bio-Rad Denmark Aps  
Fruebjergvej 3  
2100 København  
Danmark

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

**Teknisk service** 00800 0024 67 23  
techsupport.nordic@bio-rad.com

### 1.4. Nødtelefon

24-timers nødtelefonnummer CHEMTREC Danmark: 45-69918573

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

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

### 2.2. Mærkningselementer

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

#### **Faresætninger**

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

### 2.3. Andre farer

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.1 Stoffer**

Ikke relevant

**3.2 Blandinger**

Kemisk navn	Vægt-%	REACH-registreringsnummer	EF-nr	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specific concentration limit (SCL)	M-Factor	M-Factor (long-term)
Sodium chloride 7647-14-5	35 - 50	Ingen tilgængelige data	231-598-3	Ingen tilgængelige data	-	-	-
Potassium chloride 7447-40-7	1 - 2.5	Ingen tilgængelige data	231-211-8	Ingen tilgængelige data	-	-	-

**Full text of H- and EUH-phrases: see section 16****Akut toksicitet-estimat**

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l	Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm
Sodium chloride 7647-14-5	3000	10000	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data
Potassium chloride 7447-40-7	2600	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data	Ingen tilgængelige data

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration  $\geq 0.1\%$  (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

<b>Indånding</b>	Flyt til frisk luft.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Skyl grundigt med store mængder vand i mindst 15 minutter med øjenlågene adskilt. Søg lægehjælp.
<b>Kontakt med huden</b>	Vask huden med sæbe og vand. Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner.
<b>Indtagelse</b>	Skyl munden.

**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**

<b>Egnede slukningsmidler</b>	Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.
<b>Storbrand</b>	FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt.
<b>Uegnede slukningsmidler</b>	Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

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

<b>Særlige farer i forbindelse med kemikaliet</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.
---	---------------------------------

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

<b>Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab</b>	Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.
--	--

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

<b>Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer</b>	Sørg for tilstrækkelig ventilation.
<b>Til indsatspersonel</b>	Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

<b>Miljøbeskyttelsesforanstaltninger</b>	Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.
--	--

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

<b>Metoder til inddæmning</b>	Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.
<b>Metoder til oprydning</b>	Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.
<b>Forebyggelse af sekundære farer</b>	Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

<b>Henvisning til andre punkter</b>	Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.
-------------------------------------	--

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

<b>Råd om sikker håndtering</b>	Sørg for tilstrækkelig ventilation.
<b>Generelle hygiejneregler</b>	Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

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

<b>Opbevaringsbetingelser</b>	Opbevares i overensstemmelse med produktets og etikettens anvisninger.
-------------------------------	--

**7.3. Særlige anvendelser**

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

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Østrig	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Potassium chloride 7447-40-7	-	-	-	TWA: 5.0 mg/m <sup>3</sup>	-
Kemisk navn	Irland	Italien	Italien REL	Letland	Litauen
Sodium chloride 7647-14-5	-	-	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Potassium chloride 7447-40-7	-	-	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>

#### Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

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

**Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)** Ingen oplysninger tilgængelige.  
**Predicted No Effect Concentration (PNEC)**

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Personlige værnemidler

**Beskyttelse af øjne/ansigt** Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

**Beskyttelse af huden og kroppen** Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

**Åndedrætsværn** Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og evakuering blive nødvendig.

**Generelle hygiejneregler** Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

**Tilstandsform** Fast stof  
**Udseende** pulver eller kage, frysetørret  
**Farve** Varierer  
**Lugt** Ingen oplysninger tilgængelige.  
**Lugttærskel** Ingen oplysninger tilgængelige

<u>Property</u>	<u>Values</u>	<u>Bemærkninger • Method</u>
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelsesgrænse i luft		Ingen kendt
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Flammepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dekomponeringstemperatur		Ingen kendt
pH-værdi		Ingen kendt
pH (som vandig opløsning)	Ingen tilgængelige data	Ingen oplysninger tilgængelige
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dynamisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Water solubility	Opløseligt i vand	
Opløselighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Fordelingskoefficient	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Damptryk	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Relativ massefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Bulkdensitet	Ingen tilgængelige data	
Væskemassefylde	Ingen tilgængelige data	
Dampmassefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Partikelegenskaber		
Partikelstørrelse	Ingen oplysninger tilgængelige	
Partikelstørrelsesfordeling	Ingen oplysninger tilgængelige	

## 9.2. Andre oplysninger

### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke relevant

### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen oplysninger tilgængelige.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

#### Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger Ingen.

Følsomt over for statisk elektricitet Ingen.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Information on likely routes of exposure****Produktinformation**

Indånding	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.
Kontakt med øjnene	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.
Kontakt med huden	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.
Indtagelse	Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

**Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics**

Symptomer Ingen oplysninger tilgængelige.

**Akut toksicitet****Numerical measures of toxicity**

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	7,167.80 mg/kg
ATEmix (indånding - støv/tåge)	83.00 mg/l
Oral LD50	Ingen oplysninger tilgængelige
Dermal LD50	Ingen oplysninger tilgængelige
Indånding LC50	Ingen oplysninger tilgængelige
Indånding LC50	Ingen oplysninger tilgængelige
Oplysninger om bestanddele	

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Sodium chloride	= 3 g/kg ( Rat )	> 10000 mg/kg ( Rabbit )	> 42 mg/L ( Rat ) 1 h
Potassium chloride	= 2600 mg/kg ( Rat )	-	-

**Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering**

Hudætsning/-irritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Alvorlig øjensskade/øjenirritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering Ingen oplysninger tilgængelige.

Kimcellemutagenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Carcinogenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

**Reproduktionstoksicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

**enkel STOT-eksponering** Ingen oplysninger tilgængelige.

**STOT - gentagen eksponering** Ingen oplysninger tilgængelige.

**Aspirationsfare** Ingen oplysninger tilgængelige.

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

**Hormonforstyrrende egenskaber** Ingen oplysninger tilgængelige.

### 11.2.2. Andre oplysninger

**Andre negative virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### Økotoksicitet

**Ukendt toksicitet for vandmiljøet** Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

Kemisk navn	Algae/aquatic plants	Fish	Toxicity to microorganisms	Crustacea
Sodium chloride	-	LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna)
Potassium chloride	EC50: =2500mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: 750 - 1020mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =1060mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: =825mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: =83mg/L (48h, Daphnia magna)

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Ingen oplysninger tilgængelige.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulation** Der er ingen data for dette produkt.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

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

PBT- og vPvB-vurdering

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Sodium chloride	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Potassium chloride	Stoffet er ikke PBT / vPvB

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Affald fra rester/ubrugte produkter** Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

**Kontamineret emballage** Tomme beholdere må ikke genbruges.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### IATA

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret
- (UN proper shipping name)
- 14.3 Transport hazard class(es) Ikke reguleret
- 14.4 Packing group Ikke reguleret
- 14.5 Miljøfarer Ikke relevant
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
- Særlige bestemmelser Ingen

#### IMDG

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret
- (UN proper shipping name)
- 14.3 Transport hazard class(es) Ikke reguleret
- 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
- 14.5 Miljøfarer Ikke relevant
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
- Særlige bestemmelser Ingen
- 14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter Ingen oplysninger tilgængelige

#### RID

- 14.1 FN-nummer Ikke reguleret
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret
- (UN proper shipping name)
- 14.3 Transport hazard class(es) Ikke reguleret
- 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
- 14.5 Miljøfarer Ikke relevant



#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser Ingen

#### ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke reguleret
14.3 Transport hazard class(es)	Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe	Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	Ingen

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### Nationale bestemmelser

##### Frankrig

##### Erhvervssysgdomme (R-463-3, Frankrig)

Kemisk navn	Fransk RG-nummer	Titel
Sodium chloride 7647-14-5	RG 78	-
Potassium chloride 7447-40-7	RG 67	-

##### Den Europæiske Union

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

##### Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV) Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

##### Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

##### Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

##### Plantebeskyttelsesmiddeldirektivet (91/414/EØF)

Kemisk navn	Plantebeskyttelsesmiddeldirektivet (91/414/EØF)
Sodium chloride - 7647-14-5	Plantebeskyttelsesmiddel

##### EU - Biocider

##### Internationale fortegnelser

Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

##### Kemikaliesikkerhedsrapport

Ingen oplysninger tilgængelige

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet****Tekstforklaring**

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

**Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

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

Klassificeringsprocedure	
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Anvendt metode
Akut oral toksicitet	Beregningsmetode
Akut dermal toksicitet	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - gas	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - damp	Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge	Beregningsmetode
Hudætsning/irritation	Beregningsmetode
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Beregningsmetode
Sensibilisering ved indånding	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenicitet	Beregningsmetode
Carcinogenicitet	Beregningsmetode
Reproduktionstoksicitet	Beregningsmetode
enkel STOT-eksponering	Beregningsmetode
STOT - gentagen eksponering	Beregningsmetode
Akut toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Beregningsmetode
Aspirationsfare	Beregningsmetode
Ozon	Beregningsmetode

**Vigtige litteraturhenvvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet**

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)  
 U.S. Environmental Protection Agency ChemView Database  
 European Food Safety Authority (EFSA)  
 European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)  
 European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)  
 EPA (Environmental Protection Agency)  
 Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s))  
 U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act  
 U.S. Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals  
 Food Research Journal  
 Hazardous Substance Database  
 International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)  
 National Institute of Technology and Evaluation (NITE)  
 Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)  
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
 National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP)  
 National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)  
 National Toxicology Program (NTP)  
 New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID)  
 Organization for Economic Co-operation and Development Environment, Health, and Safety Publications  
 Organization for Economic Co-operation and Development High Production Volume Chemicals Program  
 Organization for Economic Co-operation and Development Screening Information Data Set  
 World Health Organization

**Revisionsnote** Væsentlige ændringer i hele sikkerhedsdatabladet. Gennemgå alle afsnit

**Revisionsdato** 20-jul-2022

---

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

**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**