

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 50 (erstatte version 49)

Revision: 23.01.2023

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

#### 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** CERTANIUM 707SP SUPER GOLD

· **Artikelnummer:** 84270

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
KUN TIL PROFESSIONEL OG INDUSTRIEL BRUG

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Metalbearbejdningssmiddel

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### · **Producent/leverandør**

KENT Industri Danmark ApS

Bjergvangen 5 D

3060 Espergærde

Danmark

Tel: + 45 49 177 888 Åbningstid Mandag – Torsdag 08:00 - 15:00, Fredag 08:00 – 14:00

Fax: +45 49 130 810

SDS@kenteurope.com

· **1.4 Nødtelefon:** Tel. +45 82 12 12 12 – Giftlinjen

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS08 sundhedsfarer

Carc. 2 H351 Mistænkt for at fremkalde kræft. Eksponeringsvej: indånding/inhalering.

STOT RE 2 H373 Kan beskadige respirationssystemet ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: indånding/inhalering.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2 Mærkningselementer

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

##### · **Farepiktogrammer**



GHS07



GHS08

· **Signalord** Advarsel

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

titandioxid

nikkel

trilithium hexafluoroaluminate

##### · **Faresætninger**

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft. Eksponeringsvej: indånding/inhalering.

H373 Kan beskadige respirationssystemet ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: indånding/inhalering.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

##### · **Sikkerhedssætninger**

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.

(Fortsættes på side 2)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 50 (erstatte version 49)

Revision: 23.01.2023

### Handelsnavn: CERTANIUM 707SP SUPER GOLD

(Fortsat fra side 1)

- P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.  
 P260 Indånd ikke røg.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.  
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
 P308+P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.  
 P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

#### Yderligere oplysninger:

Advarsel! Der kan danne sig farligt respirabelt støv ved anvendelsen. Undgå indånding af støv.

#### 2.3 Andre farer

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

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

#### Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7440-47-3	chrom	10-25%
EINECS: 231-157-5	⚠ Aquatic Acute 1, H400	
CAS: 13463-67-7	titandioxid	5-15%
EINECS: 236-675-5	⚠ Carc. 2, H351	
CAS: 7440-02-0	nikkel	5-10%
EINECS: 231-111-4	⚠ Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Sens. 1, H317	
CAS: 1312-76-1	Potassium Silicate	0-10%
EINECS: 215-199-1	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 13821-20-0	trilithium hexafluoroaluminate	0-<5%
EINECS: 237-509-4	⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 7789-75-5	calciumfluorid	0-<3%
EINECS: 232-188-7	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 7439-96-5	mangan	0-<3%
EINECS: 231-105-1	⚠ STOT RE 2, H373	
CAS: 7439-98-7	molybden	0-<3%
EINECS: 231-107-2	⚠ Flam. Sol. 1, H228	
CAS: 7440-21-3	silicium, indeholdende mere end 99.99vagtprocent silicium	0-<3%
EINECS: 231-130-8	⚠ Flam. Sol. 2, H228	

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehensvisninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Efter indånding:

Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

##### Efter hudkontakt:

Klædningsstykker som er forurenet med produktet skal fjernes med det samme.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Vaskes omgående af med vand.

##### Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.

Indhent lægeråd med det samme.

· **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 3)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 50 (erstatte version 49)

Revision: 23.01.2023

Handelsnavn: CERTANIUM 707SP SUPER GOLD

(Fortsat fra side 2)

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler:

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

##### Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

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

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

Kulmonoxid og kuldioxid

Kvælstofoxider (NO<sub>x</sub>)

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

##### Særlige værnemidler:

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær fuld beskyttelsesdragt

##### Yderligere oplysninger Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Undgå støvdannelse

Bær åndedrætsværn.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

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

Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå støvdannelse.

##### Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

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

##### Opbevaring:

##### Krav til opbevaringsrum og beholdere: Opbevares på et køligt sted.

##### Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Må ikke opbevares sammen med syrer.

##### Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Beskyttes mod varme og direkte sollys

##### Opbevaringsklasse: 11

##### 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

##### Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

##### 13463-67-7 titandioxid

GV Korttidsværdi: 12 mg/m<sup>3</sup>

Langtidsværdi: 6 mg/m<sup>3</sup>

K, som Ti

##### 7440-02-0 nikkel

GV Korttidsværdi: 0,1 mg/m<sup>3</sup>

Langtidsværdi: 0,05 mg/m<sup>3</sup>

K, pulver og støv, som Ni

(Fortsættes på side 4)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 50 (erstatte version 49)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: CERTANIUM 707SP SUPER GOLD**

(Fortsat fra side 3)

**7439-96-5 mangan**

GV Korttidsværdi: 0,4\* 0,1\*\* mg/m<sup>3</sup>  
 Langtidsværdi: 0,2\* 0,05\*\* mg/m<sup>3</sup>  
 pulver, støv, E; \*inhalerbar; \*\*respirabel

**7440-21-3 silicium, indeholdende mere end 99.99vagtprocent silicium**

GV Korttidsværdi: 20 mg/m<sup>3</sup>  
 Langtidsværdi: 10 mg/m<sup>3</sup>

· **Oplysninger om regulering** GV: BEK nr 1054 af 28/06/2022· **PNEC-værdier****13463-67-7 titandioxid**

PNEC 0,184 mg/l (Aqua (ferskvand))  
 0,193 mg/l (Aqua (intermitterende))  
 0,0184 mg/l (Aqua (havvand))  
 1.000 mg/kg (Ferskvandssediment)  
 100 mg/kg (Marine vand sediment)  
 100 mg/l (Rensningsanlæg)  
 100 mg/kg (jord)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.· **8.2 Eksponeringskontrol**· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.  
 Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.  
 Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.  
 Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.  
 Indånd ikke støv/røg/tåge

· **Åndedrætsværn**

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksposering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

P2-filter  
 P3-filter

· **Beskyttelse af hænder**

Welders protective gloves (EN 12477)



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Welders face shield and coloured absorbing lenses (EN379)



Tætsluttende beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Beskyttelsesbeklædning, der tåler varme

DK

(Fortsættes på side 5)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 50 (erstatte version 49)

Revision: 23.01.2023

Handelsnavn: CERTANIUM 707SP SUPER GOLD

(Fortsat fra side 4)

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

· <b>Generelle oplysninger</b>	
· <b>Fysisk form</b>	Fast
· <b>Farve:</b>	Gylden
· <b>Lugt:</b>	Lugtfri
· <b>Lugttærskel:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	850 - 1100 °C
· <b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke bestemt
· <b>Antændelighed</b>	Ikke bestemt.
· <b>Øvre og nedre eksplosionsgrænse</b>	
· <b>Nedre:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Øvre:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Flammepunkt:</b>	Ikke relevant.
· <b>Nedbrydningsstemperatur</b>	Ikke bestemt.
· <b>pH</b>	Blandingen er apolær/aprot.
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Kinematisk viskositet</b>	Ikke relevant.
· <b>dynamisk:</b>	Ikke relevant.
· <b>Opløselighed</b>	
· <b>Vand:</b>	Uopløselig
· <b>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptryk:</b>	Ikke relevant.
· <b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
· <b>Densitet ved 20 °C:</b>	5-8 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ massefylde:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Dampmassefylde:</b>	Ikke relevant.
· <b>Partikelegenskaber</b>	Se punkt 3.

#### 9.2 Andre oplysninger

· <b>Udseende:</b>	
· <b>Form:</b>	Fast
· <b>Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed</b>	
· <b>Selvantændelsestemperatur:</b>	Produktet er ikke selvantændeligt.
· <b>Eksplorative egenskaber:</b>	Produktet er ikke eksplosivt.
· <b>Opløsningsmiddelindhold:</b>	
· <b>Organiske opløsningsmidler:</b>	NIL VOC
· <b>Tilstandsændring</b>	
· <b>Fordampningshastighed</b>	Ikke relevant.

#### · Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

· <b>Eksplсивstoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Aerosoler</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Gasser under tryk</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</b>	
· <b>Brandnærende væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Organiske peroxider</b>	Ikke relevant
· <b>Metalætsende</b>	Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 50 (erstatte version 49)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: CERTANIUM 707SP SUPER GOLD**

(Fortsat fra side 5)

· **Desensibiliserede eksplosivstoffer**

Ikke relevant

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Reaktioner med syrer
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Syre
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**  
I tilfælde af ophedning eller brand er dannelsen af giftige gasser muligt.  
Carbonmonoxid og carbondioxid  
Nitrogenoxider (NOx)  
Siliciumoxider  
Hydrogenfluorid

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

<b>7439-89-6 jern</b>		
Oral	LD50	30.000 mg/kg (rotte)
<b>13463-67-7 titandioxid</b>		
Oral	LD50	>20.000 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (rbt)
	ErC 50	61 mg/l (alger) (EPA 600/9-78-018, 72 hr)
<b>7440-02-0 nikkel</b>		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rotte)
<b>7439-96-5 mangan</b>		
Oral	LD50	9.000 mg/kg (rotte)
<b>7440-21-3 silicium, indeholdende mere end 99.99vagtprocent silicium</b>		
Oral	LD50	3.160 mg/kg (rotte)

- **På huden:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** Mistænkt for at fremkalde kræft. Eksponeringsvej: indånding/inhalering.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**  
Kan beskadige respirationssystemet ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: indånding/inhalering.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**· **Toksicitet i vand:**

<b>7439-89-6 jern</b>		
LC50 (96 hr)		1,29 mg/l (Fisk)
<b>13463-67-7 titandioxid</b>		
LC50 (48 hr)		5,5 mg/l (Crustacea)

(Fortsættes på side 7)



# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 50 (erstatte version 49)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: CERTANIUM 707SP SUPER GOLD**

(Fortsat fra side 6)

LC50 (96 hr) &gt;100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (= OECD 203)

7439-96-5 mangan

EC50 (48 hr) 40 mg/l (Crustacea)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Bemærkning:** Skadelig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**  
 Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende  
 Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.  
 Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.  
 skadelig for vandorganismer

### PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

#### · Europæisk affaldskatalog

HP5	Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet
HP7	Kræftfremkaldende
HP14	Økotoksisk

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **klasse** Ikke relevant
- **14.4 Emballagegruppe**
- **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.5 Miljøfarer:** Ikke relevant.
- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.
- **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.
- **Transport/yderligere oplysninger:** Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
- **UN "Model Regulation":** Ikke relevant

DK  
(Fortsættes på side 8)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 50 (erstatte version 49)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: CERTANIUM 707SP SUPER GOLD**

(Fortsat fra side 7)

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### Direktiv 2012/18/EU

Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 27

##### Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### FORORDNING (EU) 2019/1148

##### Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### Bilag II - INDBERETNINGSPLOIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

##### Nationale forskrifter:

Direktiv 1272/2008: Klassificering, mærkning og emballering, CLP.

BEK nr 329 af 16/05/2002 Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med senere ændring til forskriften BEK nr.970 af 16/10/2005.

Forordning (EU) 2015/830.

Direktiv (EC) nr 1907/2006 (REACH) Annex II: Leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

Grænseværdier for stoffer og materialer, C.0.1 August 2007 – Arbejdstilsynet.

BEK Nr. 1634 af 13/12/2006. Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald.

ADR/RID 2015

##### PR-nummer

##### Teknisk vejledning luft:

Klasse	Andel i %
II	7,0
III	25,0

Fareklasse for vand: WGK 2 (Selvklassificering): vandforurenende.

MAL KODE (1993): 5-6

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

#### Risikoangivelser

H228 Brandfarligt fast stof.

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Datablad udstedt af: Beskyttelse af miljøet afdeling

Dato for forrige udgave 23.08.2022

Udgavenummer for forrige udgave 49

(Fortsættes på side 9)

DK



# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 50 (erstatte version 49)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: CERTANIUM 707SP SUPER GOLD**

(Fortsat fra side 8)

**Forkortelser og akronymer:**

RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Sol. 1: Brandfarlige faste stoffer – Kategori 1  
 Flam. Sol. 2: Brandfarlige faste stoffer – Kategori 2  
 Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4  
 Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2  
 Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2  
 Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
 Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2  
 STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3  
 STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1  
 STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2  
 Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 2  
 Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 3

**\* Dataene ændret i forhold til tidligere version \***

DK