



# Safety Data Sheet

Cat. # BTNM-0052

Nitrocellulose membrane, 20 precut sheets (7.5cm x 8.5cm)

Size: 20





# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830  
Revideret den: 5/11/2017 Version: 1.1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stof
Stoffets navn	: Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)
EC Index nummer	: 603-037-00-6
CAS nr	: 9004-70-0
Produktkode	: 066N_068N
Produkttype	: Polymer
Bruttoformel	: (C6H7N3O11)n
Synonymer	: bk2-w / bk2-z / c 2018 / ca 80-15 / celex / celloidin / celluloid pyroxyline, dry / cellulose nitrate / cellulose tetranitrate / cellulose, nitrate / cellulosehexanitate, dry / cn 85 / collodion cotton / collodion cotton, dry / collodion pyroxyline, dry / collodion wool / colloxylin / colloxylin vnv / colloxylin, dry / colloxylinum, dry / corial em finish f / cotton powder, dry / daicel rs 1 / e 1440 / flexible collodion / fm-nts / fulminating cotton, dry / gun cotton, dry / guncotton / H 1/2 / hexanitate of cellulose, dry / hx 3/5 / kodak lr 115 / lr 115 / nitrocel s / nitrocellulose / nitrocellulose e950 / nitrocotton / nitrocotton, dry / nitron / nitron (nitrocellulose) / nixon n/c / np 11 / nts 218 / nts 222 / nts 539 / nts 542 / nts 62 / parlodion / pesticide code: 099601 / pyralin / pyrocotton, dry / pyroxilin, dry / pyroxylin / pyroxylin, dry / r.s.nitrocellulose / rf 10 / rs / rs 1/2 / rs nitrocellulose / shadolac mt / soluble gun cotton / synpor / tsapolak 964 / xyloidin
Produktgruppe	: Råmateriale
BIG nr.	: 29529
Dispensationer for REACH-godkendelse	: Fritaget for REACH-registrering

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Research purposes

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Geno Technology, Inc./ G-Biosciences  
9800 Page Avenue  
63132-1429 Saint Louis - United States  
T 800-628-7730 - F 314-991-1504  
[technical@GBiosciences.com](mailto:technical@GBiosciences.com) - [www.GBiosciences.com](http://www.GBiosciences.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : Chemtrec **1-800-424-9300** (USA/Canada), **+1-703-527-3887** (Intl)

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Eksploderer, gruppe 1.1 H201  
H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Eksplodiv, masseeksplosionsfare.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS01

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Signalord (CLP)	: Fare
Faresætninger (CLP)	: H201 - Eksplosiv, masseeksplosionsfare.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P230 - Holdes befugtet med passende materiale. P234 - Opbevares kun i originalemballagen. P240 - Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. P250 - Må ikke udsættes for slibning/stød/gnidning/ P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. P370+P372+P380+P373 - Ved brand: Eksplosionsfare. Evakuer området. BEKÆMP IKKE branden, hvis denne når eksplosiverne. P401 - Opbevares i overensstemmelse med de pågældende lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser. P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller særlig affald, i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale forskrifter.

### 2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Stofstype : Polymer

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)	(CAS nr) 9004-70-0 (EC Index nummer) 603-037-00-6	100	Expl. 1.1, H201

Fuld ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16

### 3.2. Blandinger

Ikke anvendelig

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Kontroller de vitale funktioner. Bevidstløs: opretholde tilstrækkelig luftvejene og respiration. Respiratory anholdelse: kunstigt åndedræt eller ilt. Hjertestop: udføre genoplivning. Victim bevidst med besværet vejtrækning: halv-siddende. Victim i chok: på ryggen med benene lidt hævet. Opkastning: forhindre asfyksi / aspirationspneumoni. Undgå afkøling ved at dække offeret (ingen opvarmning). Hold øje offeret. Giv psykologisk bistand. Hold den rolige offer, undgå fysisk belastning. Afhængig af ofrets tilstand: læge / hospital.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask huden med store mængder vand.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Førstehjælp efter indtagelse	: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge, hvis du føler dig utilpas.

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

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Forstøvet vand. Tør pulver. Skum.
Uegnede slukningsmidler	: Quick-acting BC powder extinguisher. Quick-acting CO2 extinguisher.

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

Brandfare	: FARE DIREKTE BRAND. Kan let antændes. FARE indirekte ild. Brand / varme: eksplosionsfare større end brandfare.
Eksplosionsfare	: FARE DIREKTE EKSPLOSION. Explosive; mass explosion hazard. Stof tilhører gruppen af sprængstoffer. Fint støv er eksplosiv med luft. FARE INDIREKTE EKSPLOSION. kan antændes af gnister. Reactions with explosion hazards: see "Reactivity Hazard".
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Toxic fumes may be released.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger	: Udsættelse for brand / varme: holde vindsiden.
------------------------------------	--

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Brandslukningsinstruktioner	: Cool tanks/drums with water spray/remove them into safety. Extinguish/cool from behind cover/unmanned monitors. Do not move the load if exposed to heat. Afhængig af naturen / størrelse af belastning: overvej annullering. Re-tænding er muligt efter slukning. Efter slukning: oversvømmelse sæde for brand med masser af vand.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsesudstyr. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelsesbeklædning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: handsker. Beskyttende tøj. Støvsky produktion: luft / ilt apparat komprimeret.
Nødprocedurer	: Udluft spild område. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt.
Tiltag i tilfælde af støvfrigtelse	: I tilfælde af støv produktion: holde vindsiden. Støv produktion: har kvarter tæt døre og vinduer.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsesudstyr. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler".
--------------------	--

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

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

Til tilbageholdelse	: Indeholde utæt stof. Sæt læk, afbrød forsyningen. Dam op den faste spill. Dæk med en vand tæppe. Provide equipment/receptacles with earthing. Brug ikke trykluft ved overpumpning spild.
Rengøringsprocedurer	: Mechanically recover the product. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.
Andre oplysninger	: Bortskaf materialer eller faste restprodukter på et godkendt sted.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation i lokalet. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Do not subject to grinding, shock, friction. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Hygiejniske foranstaltninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

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

Tekniske foranstaltninger	: Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
Lagerbetingelser	: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
Varme og antændelseskilder	: HOLD STOF VÆK FRA: varmekilder. ignition sources.
Oplysninger om blandet opbevaring	: HOLD STOF VÆK FRA: mange stoffer.
Opbevaringssted	: Store in a cool area. Opbevares uden for direkte sollys. Opbevares i et mørkt område. Fireproof storeroom. Provide the tank with earthing. Opbevares under lås. Uautoriserede personer der ikke er optaget. fritliggende bygning. Opbevar kun i en stabiliseret tilstand. Kan opbevares under vand. Kan opbevares under alkohol. Mød de juridiske krav.
Særlige forskrifter for emballagen	: SÆRLIGE KRAV: lukning. ren. stødabsorberende. mærket korrekt. opfylder de juridiske krav. Sikker skrøbelige emballager i solide beholdere.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation i lokalet.

#### Beskyttelse af hænder:

handsker

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

<b>Beskyttelse af øjne:</b>
Tætsluttende briller
<b>Beskyttelse af krop og hud:</b>
Beskyttende tøj
<b>Åndedrætsbeskyttelse:</b>
Støvudvikling: støvmaske

### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	: Faststof
Udseende	: amorft fast stof. amorft pulver. fibre.
Farve	: Hvid-grå.
Lugt	: lugtfri.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ikke anvendelig
Kogepunkt	: Not applicable
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbrydningsstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke brændbar.
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Not applicable
Relativ massefylde	: Ikke anvendelig
Massefylde	: 1300 kg/m <sup>3</sup>
Opløselighed	: Uopløselig i vand. Tungere vand. Opløseligt i ether. Opløseligt i acetone. Opløseligt i methanol. Opløseligt i eddikesyre. Vand: insoluble, Literature
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Eksplosiv; masseeksplosionsfare.
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ikke anvendelig

### 9.2. Andre oplysninger

VOC-indhold	: 0 %
Andre egenskaber	: Kan generere elektrostatiske ladninger.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Decomposes at room temperature: release of heat.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Ustabil ved udsættelse for varme.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normal brug.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter.

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

#### Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) (9004-70-0)

LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg (Rat, Oral)
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer	: Non-toxic if swallowed (LD50 oral, rat > 5000 mg/kg).

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Produktet vurderes ikke som skadeligt for vandlevende organismer og skønnes ikke at kunne forårsage langvarige uønskede effekter i miljøet.
Miljø - luft	: Not classified as dangerous for the ozone layer (Regulation (EC) No 1005/2009).
Miljø - vand	: Intet vand forurenende stof (overfladevand). Data om økotoksicitet.
Akut akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

##### Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) (9004-70-0)

Persistens og nedbrydelighed	Biologisk i vand: ingen data tilgængelige.
------------------------------	--

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

##### Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) (9004-70-0)

Bioakkumuleringspotentiale	Ingen bioakkumulering data tilgængelige.
----------------------------	--

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: metoder til affaldsbehandling.
Produkt/Emballage-bortskaffelse	: Fjern affald i overensstemmelse med lokale og / eller nationale bestemmelser. specifik behandling. Hazardous waste shall not be mixed together with other waste. Different types of hazardous waste shall not be mixed together if this may entail a risk of pollution or create problems for the further management of the waste. Hazardous waste shall be managed responsibly. All entities that store, transport or handle hazardous waste shall take the necessary measures to prevent risks of pollution or damage to people or animals.
Andre farer	: Hazardous waste according to Directive 2008/98/EC, as amended by Regulation (EU) No 1357/2014 and Regulation (EU) No 2017/997.
EAK-kode	: 15 01 10* - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer 16 04 03* - Andre kasserede eksplosive stoffer

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 0340
UN-nr. (IMDG)	: UN 3270
UN-nr. (IATA)	: UN 3270
UN-nr. (ADN)	: UN 3270
UN-nr. (RID)	: UN 0340

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

Korrekt transportbetegnelse (ADR)	: nitrocellulose
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS
Korrekt transportbetegnelse (IATA)	: Nitrocellulose membrane filters
Korrekt transportbetegnelse (ADN)	: nitrocellulose
Korrekt transportbetegnelse (RID)	: nitrocellulose
Beskrivelse i transportdokument (ADR)	: UN 0340 nitrocellulose, 1.1D, (B1000C)
Beskrivelse i transportdokument (IMDG)	: UN 3270 NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, 4.1, II
Beskrivelse i transportdokument (IATA)	: UN 3270 Nitrocellulose membrane filters, 4.1, II
Beskrivelse i transportdokument (ADN)	: UN 3270 nitrocellulose, 1
Beskrivelse i transportdokument (RID)	: UN 0340 nitrocellulose, 1.1D

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 1
Faresedler (ADR)	: 1



#### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 4.1
Faresedler (IMDG)	: 4.1



#### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: 4.1
Faresedler (IATA)	: 4.1



#### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: 1
Faresedler (ADN)	: 1



#### RID

Transportfareklasse(r) (RID)	: 1
Faresedler (RID)	: 1

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830



### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (IMDG)	: II
Emballagegruppe (IATA)	: II
Emballagegruppe (ADN)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (RID)	: Ikke anvendelig

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig	: Nej
Marin forureningsfaktor	: Nej
Andre oplysninger	: Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Transportreglement (ADR)	: Emne
Klassifikationskode (ADR)	: 1.1D
Særlige bestemmelser (ADR)	: 237, 286
Begrænsede mængder (ADR)	: 1kg
Undtagne mængder (ADR)	: E2
Transportkategori (ADR)	: 2
Tunnelrestriktionskode (ADR)	: B1000C

#### Søfart

Transportreglement (IMDG)	: Emne
Særlige bestemmelser (IMDG)	: 237, 286
Begrænsede mængder (IMDG)	: 1 kg
Undtagne mængder	: E2
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P411
EmS-nr. (Brand)	: F-A
EmS-nr. (Udslip)	: S-I
Stuvningskategori (IMDG)	: D
Egenskaber og bemærkninger (IMDG)	: Filters may be small round pieces or large sheets. When involved in a fire, evolves toxic fumes; in closed compartments, these fumes may form an explosive mixture with air. Burns rapidly with intense heat radiation.

#### Luftfart

Transportreglement (IATA)	: Forbudt
PCA undtagne mængder (IATA)	: E2
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y458
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 1kg
PCA emballagevejledning (IATA)	: 458
PCA max. nettomængde (IATA)	: 1kg
CAO emballagevejledning (IATA)	: 458
CAO max. nettomængde (IATA)	: 15kg
Særlige bestemmelser (IATA)	: A57, A73, A122
ERG-kode (IATA)	: 3L

#### Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: 1.1D
---------------------------	--------

#### Jernbane transport

Transportreglement (RID)	: Emne
Klassificeringskode (RID)	: 1.1D

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig



# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### 15.1.1. EU-regler

Ingen begrænsninger i henhold til bilag XVII til REACH

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) er ikke på REACH-kandidatlisten

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) er ikke opført på listen i Bilag XIV i REACH

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) is not subject to REGULATION (EU) No 649/2012 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) is not subject to Regulation (EC) No 850/2004 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2004 on persistent organic pollutants and amending Directive 79/117/EEC

VOC-indhold : 0 %

##### 15.1.2. Nationale regler

Ikke noteret på USA TSCA (Toxic Substances Control Act) opgørelse

##### Danmark

Danske nationale forordninger : Må ikke bruges af unge under 18 år

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Expl. 1.1	Eksplosiver, gruppe 1.1
H201	Eksplosiv, masseeksplosionsfare.

Sikkerhedsdatablad gælder for regioner : DK - Danmark

SDS EU (REACH Bilag II)

*Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkttegenskab*



# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830  
Revideret den: 5/11/2017 Version: 1.1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stof
Stoffets navn	: Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)
EC Index nummer	: 603-037-00-6
CAS nr	: 9004-70-0
Produktkode	: 066N_068N
Produkttype	: Polymer
Bruttoformel	: (C6H7N3O11)n
Synonymer	: bk2-w / bk2-z / c 2018 / ca 80-15 / celex / celloidin / celluloid pyroxyline, dry / cellulose nitrate / cellulose tetranitrate / cellulose, nitrate / cellulosehexanitate, dry / cn 85 / collodion cotton / collodion cotton, dry / collodion pyroxyline, dry / collodion wool / colloxylin / colloxylin vnv / colloxylin, dry / colloxylinum, dry / corial em finish f / cotton powder, dry / daicel rs 1 / e 1440 / flexible collodion / fm-nts / fulminating cotton, dry / gun cotton, dry / guncotton / H 1/2 / hexanitate of cellulose, dry / hx 3/5 / kodak lr 115 / lr 115 / nitrocel s / nitrocellulose / nitrocellulose e950 / nitrocotton / nitrocotton, dry / nitron / nitron (nitrocellulose) / nixon n/c / np 11 / nts 218 / nts 222 / nts 539 / nts 542 / nts 62 / parlodion / pesticide code: 099601 / pyralin / pyrocotton, dry / pyroxilin, dry / pyroxylin / pyroxylin, dry / r.s.nitrocellulose / rf 10 / rs / rs 1/2 / rs nitrocellulose / shadolac mt / soluble gun cotton / synpor / tsapolak 964 / xyloidin
Produktgruppe	: Råmateriale
BIG nr.	: 29529
Dispensationer for REACH-godkendelse	: Fritaget for REACH-registrering

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Research purposes

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Geno Technology, Inc./ G-Biosciences  
9800 Page Avenue  
63132-1429 Saint Louis - United States  
T 800-628-7730 - F 314-991-1504  
[technical@GBiosciences.com](mailto:technical@GBiosciences.com) - [www.GBiosciences.com](http://www.GBiosciences.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : Chemtrec **1-800-424-9300** (USA/Canada), **+1-703-527-3887** (Intl)

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Eksploderer, gruppe 1.1 H201  
H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Eksplodiv, masseeksplosionsfare.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS01

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Signalord (CLP)	: Fare
Faresætninger (CLP)	: H201 - Eksplosiv, masseeksplosionsfare.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P230 - Holdes befugtet med passende materiale. P234 - Opbevares kun i originalemballagen. P240 - Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. P250 - Må ikke udsættes for slibning/stød/gnidning/ P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. P370+P372+P380+P373 - Ved brand: Eksplosionsfare. Evakuer området. BEKÆMP IKKE branden, hvis denne når eksplosiverne. P401 - Opbevares i overensstemmelse med de pågældende lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser. P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller særlig affald, i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale forskrifter.

### 2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Stofstype : Polymer

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)	(CAS nr) 9004-70-0 (EC Index nummer) 603-037-00-6	100	Expl. 1.1, H201

Fuld ordlyd af H-sætninger: se afsnit 16

### 3.2. Blandinger

Ikke anvendelig

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Kontroller de vitale funktioner. Bevidstløs: opretholde tilstrækkelig luftvejene og respiration. Respiratory anholdelse: kunstigt åndedræt eller ilt. Hjertestop: udføre genoplivning. Victim bevidst med besværet vejtrækning: halv-siddende. Victim i chok: på ryggen med benene lidt hævet. Opkastning: forhindre asfyksi / aspirationspneumoni. Undgå afkøling ved at dække offeret (ingen opvarmning). Hold øje offeret. Giv psykologisk bistand. Hold den rolige offer, undgå fysisk belastning. Afhængig af ofrets tilstand: læge / hospital.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask huden med store mængder vand.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Førstehjælp efter indtagelse	: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge, hvis du føler dig utilpas.

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

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Forstøvet vand. Tør pulver. Skum.
Uegnede slukningsmidler	: Quick-acting BC powder extinguisher. Quick-acting CO2 extinguisher.

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

Brandfare	: FARE DIREKTE BRAND. Kan let antændes. FARE indirekte ild. Brand / varme: eksplosionsfare større end brandfare.
Eksplosionsfare	: FARE DIREKTE EKSPLOSION. Explosive; mass explosion hazard. Stof tilhører gruppen af sprængstoffer. Fint støv er eksplosiv med luft. FARE INDIREKTE EKSPLOSION. kan antændes af gnister. Reactions with explosion hazards: see "Reactivity Hazard".
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Toxic fumes may be released.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger	: Udsættelse for brand / varme: holde vindsiden.
------------------------------------	--

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Brandslukningsinstruktioner	: Cool tanks/drums with water spray/remove them into safety. Extinguish/cool from behind cover/unmanned monitors. Do not move the load if exposed to heat. Afhængig af naturen / størrelse af belastning: overvej annullering. Re-tænding er muligt efter slukning. Efter slukning: oversvømmelse sæde for brand med masser af vand.
Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsesudstyr. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelsesbeklædning.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: handsker. Beskyttende tøj. Støvsky produktion: luft / ilt apparat komprimeret.
Nødprocedurer	: Udluft spild område. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt.
Tiltag i tilfælde af støvfrigtelse	: I tilfælde af støv produktion: holde vindsiden. Støv produktion: har kvarter tæt døre og vinduer.

#### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsesudstyr. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: "Eksponeringskontrol / personlige værnemidler".
--------------------	--

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

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

Til tilbageholdelse	: Indeholde utæt stof. Sæt læk, afbrød forsyningen. Dam op den faste spill. Dæk med en vand tæppe. Provide equipment/receptacles with earthing. Brug ikke trykluft ved overpumpning spild.
Rengøringsprocedurer	: Mechanically recover the product. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.
Andre oplysninger	: Bortskaf materialer eller faste restprodukter på et godkendt sted.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation i lokalet. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Do not subject to grinding, shock, friction. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Hygiejniske foranstaltninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

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

Tekniske foranstaltninger	: Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
Lagerbetingelser	: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
Varme og antændelseskilder	: HOLD STOF VÆK FRA: varmekilder. ignition sources.
Oplysninger om blandet opbevaring	: HOLD STOF VÆK FRA: mange stoffer.
Opbevaringssted	: Store in a cool area. Opbevares uden for direkte sollys. Opbevares i et mørkt område. Fireproof storeroom. Provide the tank with earthing. Opbevares under lås. Uautoriserede personer der ikke er optaget. fritliggende bygning. Opbevar kun i en stabiliseret tilstand. Kan opbevares under vand. Kan opbevares under alkohol. Mød de juridiske krav.
Særlige forskrifter for emballagen	: SÆRLIGE KRAV: lukning. ren. stødabsorberende. mærket korrekt. opfylder de juridiske krav. Sikker skrøbelige emballager i solide beholdere.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation i lokalet.

#### Beskyttelse af hænder:

handsker

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

<b>Beskyttelse af øjne:</b>
Tætsluttende briller
<b>Beskyttelse af krop og hud:</b>
Beskyttende tøj
<b>Åndedrætsbeskyttelse:</b>
Støvudvikling: støvmaske

### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	: Faststof
Udseende	: amorft fast stof. amorft pulver. fibre.
Farve	: Hvid-grå.
Lugt	: lugtfri.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ikke anvendelig
Kogepunkt	: Not applicable
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbrydningsstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke brændbar.
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Not applicable
Relativ massefylde	: Ikke anvendelig
Massefylde	: 1300 kg/m <sup>3</sup>
Opløselighed	: Uopløselig i vand. Tungere vand. Opløseligt i ether. Opløseligt i acetone. Opløseligt i methanol. Opløseligt i eddikesyre. Vand: insoluble, Literature
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ekspløvis; masseekspløvisionsfare.
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Ekspløsiionsgrænser	: Ikke anvendelig

### 9.2. Andre oplysninger

VOC-indhold	: 0 %
Andre egenskaber	: Kan generere elektrostatiske ladninger.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Decomposes at room temperature: release of heat.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Ustabil ved udsættelse for varme.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normal brug.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter.

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

#### Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) (9004-70-0)

LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg (Rat, Oral)
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer	: Non-toxic if swallowed (LD50 oral, rat > 5000 mg/kg).

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Produktet vurderes ikke som skadeligt for vandlevende organismer og skønnes ikke at kunne forårsage langvarige uønskede effekter i miljøet.
Miljø - luft	: Not classified as dangerous for the ozone layer (Regulation (EC) No 1005/2009).
Miljø - vand	: Intet vand forurenende stof (overfladevand). Data om økotoksicitet.
Akut akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

##### Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) (9004-70-0)

Persistens og nedbrydelighed	Biologisk i vand: ingen data tilgængelige.
------------------------------	--

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

##### Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) (9004-70-0)

Bioakkumuleringspotentiale	Ingen bioakkumulering data tilgængelige.
----------------------------	--

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: metoder til affaldsbehandling.
Produkt/Emballage-bortskaffelse	: Fjern affald i overensstemmelse med lokale og / eller nationale bestemmelser. specifik behandling. Hazardous waste shall not be mixed together with other waste. Different types of hazardous waste shall not be mixed together if this may entail a risk of pollution or create problems for the further management of the waste. Hazardous waste shall be managed responsibly. All entities that store, transport or handle hazardous waste shall take the necessary measures to prevent risks of pollution or damage to people or animals.
Andre farer	: Hazardous waste according to Directive 2008/98/EC, as amended by Regulation (EU) No 1357/2014 and Regulation (EU) No 2017/997.
EAK-kode	: 15 01 10* - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer 16 04 03* - Andre kasserede eksplosive stoffer

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### 14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 0340
UN-nr. (IMDG)	: UN 3270
UN-nr. (IATA)	: UN 3270
UN-nr. (ADN)	: UN 3270
UN-nr. (RID)	: UN 0340

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

Korrekt transportbetegnelse (ADR)	: nitrocellulose
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS
Korrekt transportbetegnelse (IATA)	: Nitrocellulose membrane filters
Korrekt transportbetegnelse (ADN)	: nitrocellulose
Korrekt transportbetegnelse (RID)	: nitrocellulose
Beskrivelse i transportdokument (ADR)	: UN 0340 nitrocellulose, 1.1D, (B1000C)
Beskrivelse i transportdokument (IMDG)	: UN 3270 NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, 4.1, II
Beskrivelse i transportdokument (IATA)	: UN 3270 Nitrocellulose membrane filters, 4.1, II
Beskrivelse i transportdokument (ADN)	: UN 3270 nitrocellulose, 1
Beskrivelse i transportdokument (RID)	: UN 0340 nitrocellulose, 1.1D

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 1
Faresedler (ADR)	: 1



#### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 4.1
Faresedler (IMDG)	: 4.1



#### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: 4.1
Faresedler (IATA)	: 4.1



#### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: 1
Faresedler (ADN)	: 1



#### RID

Transportfareklasse(r) (RID)	: 1
Faresedler (RID)	: 1

# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830



### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (IMDG)	: II
Emballagegruppe (IATA)	: II
Emballagegruppe (ADN)	: Ikke anvendelig
Emballagegruppe (RID)	: Ikke anvendelig

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig	: Nej
Marin forureningsfaktor	: Nej
Andre oplysninger	: Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Transportreglement (ADR)	: Emne
Klassifikationskode (ADR)	: 1.1D
Særlige bestemmelser (ADR)	: 237, 286
Begrænsede mængder (ADR)	: 1kg
Undtagne mængder (ADR)	: E2
Transportkategori (ADR)	: 2
Tunnelrestriktionskode (ADR)	: B1000C

#### Søfart

Transportreglement (IMDG)	: Emne
Særlige bestemmelser (IMDG)	: 237, 286
Begrænsede mængder (IMDG)	: 1 kg
Undtagne mængder	: E2
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P411
EmS-nr. (Brand)	: F-A
EmS-nr. (Udslip)	: S-I
Stuvningskategori (IMDG)	: D
Egenskaber og bemærkninger (IMDG)	: Filters may be small round pieces or large sheets. When involved in a fire, evolves toxic fumes; in closed compartments, these fumes may form an explosive mixture with air. Burns rapidly with intense heat radiation.

#### Luftfart

Transportreglement (IATA)	: Forbudt
PCA undtagne mængder (IATA)	: E2
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y458
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 1kg
PCA emballagevejledning (IATA)	: 458
PCA max. nettomængde (IATA)	: 1kg
CAO emballagevejledning (IATA)	: 458
CAO max. nettomængde (IATA)	: 15kg
Særlige bestemmelser (IATA)	: A57, A73, A122
ERG-kode (IATA)	: 3L

#### Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: 1.1D
---------------------------	--------

#### Jernbane transport

Transportreglement (RID)	: Emne
Klassificeringskode (RID)	: 1.1D

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig



# Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm)

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### 15.1.1. EU-regler

Ingen begrænsninger i henhold til bilag XVII til REACH

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) er ikke på REACH-kandidatlisten

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) er ikke opført på listen i Bilag XIV i REACH

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) is not subject to REGULATION (EU) No 649/2012 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Nitrocellulose Membranes (10x10cm), (7.5x8.5cm), (9x12cm), (9.5x15cm) is not subject to Regulation (EC) No 850/2004 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2004 on persistent organic pollutants and amending Directive 79/117/EEC

VOC-indhold : 0 %

##### 15.1.2. Nationale regler

Ikke noteret på USA TSCA (Toxic Substances Control Act) opgørelse

##### Danmark

Danske nationale forordninger : Må ikke bruges af unge under 18 år

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Expl. 1.1	Eksplosiver, gruppe 1.1
H201	Eksplosiv, masseeksplosionsfare.

Sikkerhedsdatablad gælder for regioner : DK - Danmark

SDS EU (REACH Bilag II)

*Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkttegenskab*