

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

Produktets form	: Stoffblanding
Navn	: Papanicolau OG6
Handelsnavn	: NU1170 Papanicolaou OG6 solution
EU-identifikasjonsnummer	: 603-002-00-5
EU nr	: 200-578-6
CAS-nr	: 64-17-5
Produktkode	: PPAN-S06

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Hovedbrukskategori : Laboratory use

**1.2.2. Bruk som blir frarådd**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

labbox labware s.l.  
Migjorn, 1  
postboks Barcelona (SPAIN)  
08338 Premia de Dalt – SPAIN  
ES  
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532  
[info@labbox.com](mailto:info@labbox.com) - [www.labbox.com](http://www.labbox.com)

**1.4. Nødtelefonnummer**

Nødtelefon : +34 937 077 970 (For technical information\_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 591300	

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Brannfarlige væsker, Kategori 2 H225  
Full text of H and EUH statements: see section 16

**Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**2.2. Merkingselementer****Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Piktogrammer (CLP) :



# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Signalord (CLP)	: Fare
Faresetning (CLP)	: H225 - Meget brannfarlig væske og damp.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P233 - Hold beholderen tett lukket. P240 - Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. P241 - Bruk elektrisk materiell /ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern. P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.

### 2.3. Andre farer

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
ALCOHOL	CAS-nr: 64-17-5 EU nr: 200-578-6 EU-identifikasjonsnummer: 603-002-00-5		Flam. Liq. 2, H225
metanol stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 67-56-1 EU nr: 200-659-6 EU-identifikasjonsnummer: 603-001-00-X REACH-nr.: 01-2119433307-44		Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Hudkontakt), H311 Acute Tox. 3 (Innånding), H331 Acute Tox. 3 (Innånding:støv,tåke), H331 STOT SE 1, H370

### Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser (%)
metanol	CAS-nr: 67-56-1 EU nr: 200-659-6 EU-identifikasjonsnummer: 603-001-00-X REACH-nr.: 01-2119433307-44	( $3 \leq C < 10$ ) STOT SE 2, H371 ( $10 \leq C < 100$ ) STOT SE 1, H370

Full text of H and EUH statements: see section 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell : Søk legehjelp ved ubehag.

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Give oxygen or artificial respiration if necessary.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Wash skin with plenty of water. Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Søk legehjelp ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Rinse mouth out with water. If swallowed, seek medical advice immediately and show this container or label.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Can occur: irritation.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Kan gi irritasjon av øynene.
Symptomer/virkninger ved svelging	: May cause irritation to the digestive tract.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Never give anything by mouth to an unconscious person.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Karbondioksyd. Water spray. Torr pudder.
Uegnet slukningsmiddel	: Strong water jet.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Korrosivt fordampe.
---	-----------------------

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Forsiktighet i tilfelle av kjemisk brann.
Beskyttelse under brannslukking	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig beskyrmende utstyr, inklusiv respirasjonsbeskyrmning.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Rengjøringspersonale må ha skikkelig verneutstyr. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
-------------	--

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp i kloakk og offentlige vann.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Absorb spilled material with sand or earth. Dem opp utlekket væske eller absorber den for å forhindre den i å komme ned i kloakker og vassdrag.
----------------	---

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Seksjon 8. For further information refer to section 13.

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hygieniske forhåndsregler : Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares bare i originalemballasjen. Oppbevares i lukket beholder.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Laboratoriumskjemikalier.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

##### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

NU1170 Papanicolaou OG6 solution (64-17-5)	
<b>EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)</b>	
IOEL TWA	1900 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	1000 ppm
<b>ALCOHOL (64-17-5)</b>	
<b>Frankrike - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Alcool éthylique
VME (OEL TWA)	1900 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	9500 mg/m <sup>3</sup>
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	5000 ppm
Merknad	Valeurs recommandées/admises
<b>Tyskland - Grenser for arbeidseksponering (TRGS 900)</b>	
Lokalt navn	Ethanol
AGW (OEL TWA) [1]	960 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	500 ppm
Merknad	DFG,Y
<b>Portugal - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Etanol (Álcool etílico)
OEL STEL [ppm]	1000 ppm
<b>Spania - Grenser for arbeidseksponering</b>	
Lokalt navn	Etanol (Alcohol etílico)
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ALCOHOL (64-17-5)	
Merknad	s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: <a href="http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas">http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas</a> Base de datos de productos fitosanitarios <a href="http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf">http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf</a> ).
Det Forente kongerike - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Ethanol
WEL TWA [1]	1920 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA [2]	1000 ppm
metanol (67-56-1)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Lokalt navn	Methanol
IOEL TWA	260 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
Merknad	skin
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Frankrike - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Alcool méthylique (méthanol)
VME (OEL TWA)	260 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	200 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	1300 mg/m <sup>3</sup>
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	1000 ppm
Merknad	VME réglementaires contraignantes; la VLE n'est pas réglementaire et provient d'une circulaire du ministère chargé du travail; risque de pénétration percutanée
Regulatorisk referanse	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Tyskland - Grenser for arbeidseksposering (TRGS 900)	
Lokalt navn	Methanol
AGW (OEL TWA) [1]	270 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	200 ppm
TRGS 900 Toppbegrensning	4(II)
Merknad	DFG,EU,H,Y
Regulatorisk referanse	TRGS900
Italia - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Metanolo
OEL TWA	260 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	200 ppm
Merknad	pelle
Regulatorisk referanse	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Portugal - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Metanol (Álcool metílico)

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

metanol (67-56-1)	
OEL TWA [ppm]	200 ppm
OEL STEL [ppm]	250 ppm
Regulatorisk referanse	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Spania - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Metanol (Alcohol metílico)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	266 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	200 ppm
Merknad	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país).
Regulatorisk referanse	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Spania - Biologiske grenseverdier	
BLV	15 mg/l Parámetro: Metanol - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la jornada laboral - Notas: F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB), I (Significa que el indicador biológico es inespecífico puesto que puede encontrarse después de la exposición a otros agentes químicos)
Det Forente kongerike - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Methanol
WEL TWA [1]	266 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA [2]	200 ppm
WEL STEL	333 mg/m <sup>3</sup>
WEL STEL (ppm)	250 ppm
Merknad	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Regulatorisk referanse	EH40/2005 (Third edition, 2018). HSE

### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

NU1170 Papanicolaou OG6 solution (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Akutt - lokale effekter, innånding	1900 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	343 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	950 mg/m <sup>3</sup>

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

NU1170 Papanicolaou OG6 solution (64-17-5)	
<b>DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)</b>	
Akutt - lokale effekter, innånding	950 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, oral	87 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	114 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	206 mg/kg kroppsvekt/dag
<b>PNEC (Vann)</b>	
PNEC vann (ferskvann)	0,96 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,79 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	2,75 mg/l
<b>PNEC (Bunnfall)</b>	
PNEC bunnfall (ferskvann)	3,6 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	2,9 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (Jord)</b>	
PNEC jord	0,63 mg/kg tørrvekt
<b>PNEC (Oral)</b>	
PNEC oral (sekundær forgiftning)	0,72 g/kg food
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC renseanlegg	580 mg/l

### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## 8.2. Eksponeringskontroll

### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.2. Personlig verneutstyr

#### Personlig verneutstyr:

Unngå alle unødvendig avsøring. EN 374.

#### Personlig verneutstyr – symbol(er):



#### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

##### Øyebeskyttelse:

Vernebriller

Øyebeskyttelse			
type	Anvendelsesområde	karakteristikker	Standard
			EN 166

#### 8.2.2.2. Flå beskyttelse

##### Hud- og kroppsvern:

Verneklær

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Hud- og kroppsvern	
type	Standard
	EN 340

**Håndvern:**  
vernehansker

Håndvern					
type	Material	Permeation	Tykkelse (mm)	Penetration	Standard
	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	0.50 mm		EN ISO 374

### Annen hudbeskyttelse

**Materialvalg for verneklær:**  
Wear safety footwear

Annen hudbeskyttelse Materialvalg for verneklær		
Vilkår	Material	Standard
		EN ISO 20345

### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

**Åndedrettsvern:**  
Bruk godkjent maske.

Åndedrettsvern			
Device	Filtertype	Vilkår	Standard
			EN 136, EN 140

### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

**Andre opplysninger:**  
Wash hands with water as a precaution. Ikke spis, drikk eller røyk under bruk.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: orange.
Lukt	: alcohol.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: -114,5 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 78,29001 °C Atm. press.: 1013,25 hPa Decomposition: 'no'
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: 3,5 vol %
Øvre eksplosjonsgrense	: 15 vol %
Flammepunkt	: 13 °C Atm. press.: 1 atm
Selvantennelsestemperatur	: 368,8 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig



# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Viskositet, dynamisk	: 1,17 mPa·s Temp.: '20°C' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'
Løselighet	: Kan blandes med vann. Vann: 789 g/l
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: -0,35
Damptrykk	: 59 hPa
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: 0,711 – 0,87778 (20°C)
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

## 9.2. Andre opplysninger

### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : 4 %

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Strong acids. Oxidizing materials.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

### 10.5. Uforenlige materialer

Oksyderingsmidler. ojea. alkali metals.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

#### NU1170 Papanicolaou OG6 solution (64-17-5)

LD 50 oral rotte	15010 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560
LD50 oralt	8300 mg/kg kroppsvekt Animal: mouse

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

### metanol (67-56-1)

STOT – enkelteksponering : Forårsaker organskader.

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

### NU1170 Papanicolaou OG6 solution (64-17-5)

NOAEL (subkronisk, oral, dyr/mannlig, 90 dager) < 9700 mg/kg kroppsvekt Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

NOAEL (subkronisk, oral, dyr/kvinnelig, 90 dager) > 9400 mg/kg kroppsvekt Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

### metanol (67-56-1)

Viskositet, kinematisk : 0,754 mm<sup>2</sup>/s

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Adverse health effects caused by endocrine disrupting properties : Gjelder ikke

### 11.2.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann : Ikke klassifisert

Kronisk giftighet i vann : Ikke klassifisert

### NU1170 Papanicolaou OG6 solution (64-17-5)

LC50 - Fisk [1] : 14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas

NOEC (kronisk) : 9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

#### NU1170 Papanicolaou OG6 solution (64-17-5)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) : -0,35

#### metanol (67-56-1)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) : -0,77

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

#### NU1170 Papanicolaou OG6 solution (64-17-5)

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Adverse effects on the environment caused by endocrine disrupting properties : Gjelder ikke.

### 12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Do not discharge into drains or rivers.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall) : Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.  
Avfallsbehandlingsmetoder : Must follow special treatment according to local regulation.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 1170  
UN-nr. (IMDG) : UN 1170  
UN-nr. (IATA) : UN 1170  
UN-nr. (ADN) : UN 1170  
UN-nr. (RID) : UN 1170

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR) : ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)  
Varenavn (IMDG) : ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)  
Varenavn (IATA) : Ethanol solution  
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) : ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)  
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID) : ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING)  
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN 1170 ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING), 3, III, (D/E)  
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3, II  
Transportdokumentbeskrivelse (IATA) : UN 1170 Ethanol solution, 3, II  
Transportdokumentbeskrivelse (ADN) : UN 1170 ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING), 3, II  
Transportdokumentbeskrivelse (RID) : UN 1170 ETANOLLØSNING (ETYLALKOHOLLØSNING), 3, II

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 3  
Faresedler (ADR) : 3  
:



#### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 3  
Faresedler (IMDG) : 3

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878



### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 3  
Faresedler (IATA) : 3



### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 3  
Faresedler (ADN) : 3



### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 3  
Faresedler (RID) : 3



## 14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : II  
Innpakningsgruppe (IMDG) : II  
Emballasjegruppe (IATA) : II  
Emballasjegruppe (ADN) : II  
Innpakningsgruppe (RID) : II

## 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei  
Maritim forurensningskilde : Nei  
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### Vejtransport

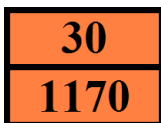
Klassifiseringskode (ADR) : F1  
Spesielle bestemmelser (ADR) : 144, 601  
Begrensede mengder (ADR) : 5I  
Unntatte mengder (ADR) : E1  
Emballeringsbestemmelser (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP19  
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : T2  
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : TP1  
Tankkode (ADR) : LGBF  
Kjøretøy for tanktransport : FL  
Transportkategori (ADR) : 3  
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR) : V12  
Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring av transporten (ADR) : S2

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Farenummer (Kemler-nr.) : 30  
Oransjefargede skilt :



Tunnel restriksjonskode (ADR) : D/E  
EAC-kode : •2YE

### Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 144, 223  
Begrensede mengder (IMDG) : 5 L  
Unntatte mengder (IMDG) : E1  
Emballeringsinstrukser (IMDG) : P001, LP01  
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) : IBC03  
Tankforskrifter (IMDG) : T2  
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) : TP1  
EmS-nr. (Brann) : F-E  
EmS-nr. (Spill) : S-D  
Stuingskategori (IMDG) : A  
Egenskaper og observasjoner (IMDG) : Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19% Miscible with water.

### Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E1  
PCA begrensede mengder (IATA) : Y344  
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 10L  
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 355  
PCA maks. nettomengde (IATA) : 60L  
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 366  
CAO maks. nettomengde (IATA) : 220L  
Spesiell bestemmelse (IATA) : A3, A58, A180  
ERG-kode (IATA) : 3L

### Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : F1  
Spesiell bestemmelse (ADN) : 144, 601  
Begrensede mengder (ADN) : 5 L  
Unntatte mengder (ADN) : E1  
Transport tillatt (ADN) : T  
Utstyr påkrevet (ADN) : PP, EX, A  
Ventilasjon (ADN) : VE01  
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN) : 0

### Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : F1  
Spesiell bestemmelse (RID) : 144, 601  
Begrensede mengder (RID) : 5L  
Unntatte mengder (RID) : E1  
Emballeringsinstrukser (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Bestemmelser om samemballering (RID) : MP19  
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) : T2  
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) : TP1  
Tankkoder for RID tanker (RID) : LGBF  
Transportkategori (RID) : 3  
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID) : W12  
Ekspressgods (RID) : CE4  
Fareidentifikasjonsnummer (RID) : 30

## 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskiilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### 15.1.1. eu-forskrifter

###### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

###### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

###### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

###### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Contains no substance 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.

###### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

###### Ozon-forordning (1005/2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

###### VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : 4 %

###### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

###### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substanser underlagt Det europeiske parlament og råds forordning – (EF) 273/2004 fra 11. februar 2004 – om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer.

##### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

###### Frankrike

Yrkessykdommer	
Kode	Beskrivelse
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

###### Tyskland

Vannfare-klasse (WGK) : WGK 1, svakt farlig for vann (Klassifisering i henhold til AwSV, Bilag 1).  
Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV) : Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

###### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : ALCOHOL er oppført på listen  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av bestanddelene er oppført på listen  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : ALCOHOL er oppført på listen  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : ALCOHOL er oppført på listen  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : ALCOHOL,metanol er oppført på listen

# NU1170 Papanicolaou OG6 solution

## Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Danmark

Class for fire hazard : Klasse I-1  
Store unit : 1 liter  
Merknader vedrørende klassifiseringen : F <Flam. Liq. 2>; Krisehåndtering retningslinjer for oppbevaring av brannfarlige væsker må følges

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 3 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Innånding:støv,tåke)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 3
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H331	Giftig ved innånding.
H370	Forårsaker organskader.
H371	Kan forårsake organskader.
STOT SE 1	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 1
STOT SE 2	Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering, Kategori 2

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet