

03.09.2020 Kit Components

Product code	Description	
1661033EDU Advance COurse Kit		
1001033EDC	Auvance Course Kit	
Components:		
1610752	Gel Drying Solution	
1650963	Cellophane Support	



Bladzijde: 1/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 06.08.2020

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- · 1.1 Productidentificatie
- · Handelsnaam: Gel Drying Solution
- · Artikelnummer: 1610752, 1610752EDU, 1661047EDU, 1661004EDU
- · 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · Toepassing van de stof / van de bereiding Laboratoriumchemcaliën
- · 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
- · Fabrikant/leverancier:

Bio-Rad Laboratories nv Winninglaan 3 - BE-9140 Temse

Office: +32 (0) 3 710 53 00 Fax: +32 (0) 3 710 53 01

- · Inlichtingengevende sector: CTS.benelux@bio-rad.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +32 (0) 3 710 53 00

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- · 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

- · 2.2 Etiketteringselementen
- · Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet toepasbaar
- · Gevarenpictogrammen niet toepasbaar
- · Signaalwoord niet toepasbaar
- · Gevarenaanduidingen niet toepasbaar
- · 2.3 Andere gevaren
- · Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- · PBT: Niet bruikbaar.
- · zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- · 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels
- · Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
- · Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64-17-5 ethanol EINECS: 200-578-6

Flam. Liq. 2, H225

5-10%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- · 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
- · Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 06.08.2020

Handelsnaam: Gel Drying Solution

(Vervolg van blz. 1)

- · Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- · Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- · Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- · Na inslikken: Spoel de mond met water. Vraag om medische hulp ende gepaste follow-up.
- · 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- · 5.1 Blusmiddelen
- · Geschikte blusmiddelen: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- · 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 5.3 Advies voor brandweerlieden
- · Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Met veel water verdunnen.
- · 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

· 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- · 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- · Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- · 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
- · Opslag:
- · Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Volgens de produktbeschrijving
- · Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
- · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.
- · 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

...



Bladzijde: 3/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 06.08.2020

Handelsnaam: Gel Drying Solution

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- · Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- · 8.1 Controleparameters
- · Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

64-17-5 ethanol

WGW Korte termijn waarde: 1900 mg/m³, 990 ppm Lange termijn waarde: 260 mg/m³, 35 ppm

- · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- · Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

- · Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.
- · Handbescherming: Veiligheidshandschoenen
- · Handschoenmateriaal Handschoenen uit synthetisch rubber
- · Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Niet bepaald.

Oogbescherming: Veiligheidsbril

Ontploffingseigenschappen:

DUDDIEV A. I	Fvsische en cl	banaia aba ai	
RUBRIEK 9' I	Evsische en ci	nemische ei	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen			
9.1 Informatie over fysische en chem Algemene gegevens	nische basiseigenschappen		
· Voorkomen: Vorm:	Vloeibaar		
Kleur:	Kleurloos		
· Geur:	Reukloos		
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.		
· pH-waarde:	Niet bepaald.		
 Toestandsverandering Smelt-/vriespunt: Beginkookpunt en kooktraject: 	Niet bepaald. Niet bepaald.		
· Vlampunt:	Niet bruikbaar. Niet bepaald.		
· Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.		
· Ontstekingstemperatuur:	425 °C		
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.		
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.		

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 06.08.2020

Handelsnaam: Gel Drying Solution

		(Vervolg van blz. 3
· Ontploffingsgrenzen:		
Onderste:	Niet bepaald.	
Bovenste:	Niet bepaald.	
· Stoomdruk bij 20 °C:	23 hPa	
· Dichtheid bij 20 °C:	0,979 g/cm³	
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.	
· Dampdichtheid	Niet bepaald.	
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.	
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid	met	
Water:	Volledig mengbaar.	
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: Niet bepaald.		
· Viscositeit		
Dynamisch:	Niet bepaald.	
Kinematisch:	Niet bepaald.	
Oplosmiddelgehalte:		
Organisch oplosmiddel:	8,1 %	
Water:	91,9 %	
9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- · 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.2 Chemische stabiliteit
- · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- · 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- · 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- · 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- · Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

64-17-5 ethanol

Oraal LD50 7.060 mg/kg (rat)
Inhalatief LC50/4 h 20.000 mg/l (rat)

- Primaire aandoening:
- · Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 5)



Bladzijde: 5/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 06.08.2020

Handelsnaam: Gel Drying Solution

(Vervolg van blz. 4)

- · CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)
- · Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Giftigheid voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · STOT bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · STOT bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- · 12.1 Toxiciteit
- · Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · Verdere ecologische informatie:
- · Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen Over het algemeen geen gevaar voor water

- 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- · **PBT:** Niet bruikbaar.
- · zPzB: Niet bruikbaar.
- · 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- · Aanbeveling:

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Voer afval af in overeenstemming met de van toepassing zijnde nationale, regionale en lokale regelgeving.

- · Niet gereinigde verpakkingen:
- · Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- · Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- · 14.1 VN-nummer
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

Niet gereguleerd

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· ADR Niet gereguleerd

Niet gereguleerd

· ADN, IMDG, IATA Niet gereguleerd

(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 06.08.2020

Handelsnaam: Gel Drying Solution

	(Vervolg van blz. s
· 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse	Niet gereguleerd
· 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR, IMDG, IATA	Niet gereguleerd
· 14.5 Milieugevaren: · Marine pollutant:	Neen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Ma en de IBC-code	rpol Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.
VN "Model Regulation":	Niet gereguleerd

	1				_
 ,,,,,	"	76.	$\omega \alpha \alpha$	α	$\alpha u n \alpha$
			F F 1		1 = 4 / 4 / 4 / 6 / 6 /
					eving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- · SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64-17-5 ethanol

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

64-17-5 ethanol 1A

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

64-17-5 ethanol 1A

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

WET-Initiatieve hist van voor de voortplanting gruge storien - borstvoeding

64-17-5 ethanol x

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- · Richtlijn 2012/18/EU
- · Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.
- · Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 7)



Bladzijde: 7/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 06.08.2020

Handelsnaam: Gel Drying Solution

(Vervolg van blz. 6)

- · Nationale voorschriften:
- · Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
NK	5-10

- · Gevaarklasse v. water: In het algemeen niet gevaarlijk voor water.
- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· Relevante zinnen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

- · Blad met gegevens van de afgifte-sector: Environmental Health and Safety.
- · Contact-persoon:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

· Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

· * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

NL



Bladzijde: 1/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 03.09.2020

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- · 1.1 Productidentificatie
- · Handelsnaam: Cellophane Support
- · Artikelnummer:

1650963, 1651779, 1650922, 1651275, 1651276, 1668001, 1668005, 1668006, 1668007, 1668221, 1668001EDU, 1668005EDU, 1668008EDU, 1668010EDU, 1668011EDU, 1668020EDU, 1668021EDU, 1668022EDU, 1668222EDU

· CAS-nummer:

9004-34-6

· EC-nummer:

232-674-9

· 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- · Toepassing van de stof / van de bereiding Laboratoriumchemcaliën
- · 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
- · Fabrikant/leverancier:

Bio-Rad Laboratories nv

Winninglaan 3 - BE-9140 Temse

Office: +32 (0) 3 710 53 00 Fax: +32 (0) 3 710 53 01

- · Inlichtingengevende sector: CTS.benelux@bio-rad.com
- · 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +32 (0) 3 710 53 00

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- · 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
- · Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 De stof is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- · 2.2 Etiketteringselementen
- · Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet toepasbaar
- · Gevarenpictogrammen niet toepasbaar
- · Signaalwoord niet toepasbaar
- · Gevarenaanduidingen niet toepasbaar
- · 2.3 Andere gevaren
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- · PBT: Niet bruikbaar.
- · zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- · 3.1 Chemische karakterisering: Stoffen
- · CAS-Nr. omschrijving

9004-34-6 cellulose

- · Identificatienummer(s)
- · EC-nummer: 232-674-9

(Vervolg op blz. 2)



Bladzijde: 2/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 03.09.2020

Handelsnaam: Cellophane Support

(Vervolg van blz. 1)

· Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- · 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
- · Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- · Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- · Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- · Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- · Na inslikken: Spoel de mond met water. Vraag om medische hulp ende gepaste follow-up.
- · 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- · 5.1 Blusmiddelen
- · Geschikte blusmiddelen: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 5.3 Advies voor brandweerlieden
- · Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- · 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen: Geen speciale maatregelen noodzakeliik.
- · 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Mechanisch opnemen.
- · 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- · 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- · Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- · 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
- · Opslag:
- · Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Volgens de produktbeschrijving
- · Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)



Bladzijde: 3/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 03.09.2020

Handelsnaam: Cellophane Support

(Vervolg van blz. 2)

- · Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.
- · 7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- · Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- · 8.1 Controleparameters
- · Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden: Vervalt.
- · Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- · 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- · Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

- · Handbescherming: Veiligheidshandschoenen
- · Handschoenmateriaal Handschoenen uit synthetisch rubber
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

- · Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen: Handschoenen uit synthetisch rubber
- · Oogbescherming: Veiligheidsbril

RUBRIEK 9: F	vsische en cl	hemische ei	aenscha	negage

· 9.1 Informatie over fysische en chen	nische basiseigenschappen
· Algemene gegevens · Voorkomen:	
Vorm:	Vezels
Kleur:	Wit
· Geur:	Reukloos
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· pH-waarde:	5-7,5
· Toestandsverandering	
Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	Niet bepaald.
· Vlampunt:	Niet bruikbaar.
•	Niet bepaald.
· Ontvlambaarheid (vast, gas):	De stof is niet ontvlambaar.
· Ontstekingstemperatuur:	340 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 4)



Bladzijde: 4/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 03.09.2020

Handelsnaam: Cellophane Support

	(Vervolg van blz. 3	
· Ontploffingsgrenzen: Onderste: Bovenste:	Niet bepaald. Niet bepaald.	
· Stoomdruk bij 20 °C:	0 hPa	
 Dichtheid bij 20 °C: Relatieve dichtheid Dampdichtheid Verdampingssnelheid 	0,38 g/cm³ Niet bepaald. Niet bruikbaar. Niet bruikbaar.	
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Volledig mengbaar.	
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: Niet bepaald.		
· Viscositeit Dynamisch: Kinematisch:	Niet bruikbaar. Niet bruikbaar.	
Gehalte aan vaste bestanddelen: - 9.2 Overige informatie	100,0 % Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- · 10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.2 Chemische stabiliteit
- · Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.
- · 10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkriigbaar.
- · 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- · 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- · Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Primaire aandoening:
- · Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)
- · Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · Giftigheid voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · STOT bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- · STOT bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 5)



Bladzijde: 5/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 03.09.2020

Handelsnaam: Cellophane Support

(Vervolg van blz. 4)

· Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- · 12.1 Toxiciteit
- · Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- · Verdere ecologische informatie:
- · Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Over het algemeen geen gevaar voor water

- · 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- · PBT: Niet bruikbaar.
- · zPzB: Niet bruikbaar.
- · 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- · Aanbeveling:

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen. Voer afval af in overeenstemming met de van toepassing zijnde nationale, regionale en lokale regelgeving.

- · Niet gereinigde verpakkingen:
- · Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK	d d - lock - was		la a fina la la la la	a. 4a4 ba	4
RIIRRIEN		1 Pe h d (= 🕶 4 4 (=) i		n tot ne	r vervoer

- · 14.1 VN-nummer
- · ADR, ADN, IMDG, IATA Niet gereguleerd
- · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

· ADR Niet gereguleerd

Niet gereguleerd
ADN, IMDG, IATA
Niet gereguleerd

- · 14.3 Transportgevarenklasse(n)
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

· klasse Niet gereguleerd

· 14.4 Verpakkingsgroep:

· ADR, IMDG, IATA Niet gereguleerd

(Vervolg op blz. 6)



Bladzijde: 6/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 03.09.2020

Handelsnaam: Cellophane Support

	(Vervolg van blz. 5)
· 14.5 Milieugevaren: · Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Ma en de IBC-code	n rpol Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.
· VN "Model Regulation":	Niet gereguleerd

RUBRIEK 15: Regelgeving

- · 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- · SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

De stof is niet aanwezig.

· SZW-lijst van mutagene stoffen

De stof is niet aanwezig.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

De stof is niet aanwezig.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

De stof is niet aanwezig.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

De stof is niet aanwezig.

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

De stof is niet aanwezig.

· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

De stof is niet aanwezig.

- · Richtlijn 2012/18/EU
- · Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden BIJLAGE I De stof is niet aanwezig.
- · Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

De stof is niet aanwezig.

- · Nationale voorschriften:
- · Gevaarklasse v. water: In het algemeen niet gevaarlijk voor water.
- · 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

– N



Bladzijde: 7/7

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 03.09.2020 Herziening van: 03.09.2020

Handelsnaam: Cellophane Support

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- · Blad met gegevens van de afgifte-sector: Environmental Health and Safety.
- · Contact-persoon:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

· Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (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

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

NI