

Datum : 30/08/2019
Versie : 1



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

VIVID™ LATERAL FLOW NITROCELLULOSE MEMBRANE (LFNC)

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : VIVID™ LATERAL FLOW NITROCELLULOSE MEMBRANE (LFNC)
EC nummer : Niet van toepassing.
CAS nummer : Niet van toepassing.
Overige middelen ter identificatie : Niet beschikbaar.
Code : Zie bijlage 1 voor details van onderdeelcodes
Productbeschrijving : Nitrocellulosemembraan op polyester achterzijde
Producttype : Vaste stof.

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

Aanbevolen gebruik : Vivid LFNC-membraan is bedoeld voor gebruik als een diagnostisch membraan. Toepassingen zijn onder andere laterale stromingsanalyses en ander testen van aandachtspunten. Het membraan is voor exclusief gebruik door professionals.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leveranciersgegevens : Pall Manufacturing UK Limited
5 Harbourn Gate Business Park
Southampton Road
Portsmouth, Hampshire
PO6 4BQ
Tel: 0044 23 9233 8494
Web Site: www.Pall.com
e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : joseph_vickers@europe.pall.com
Land van herkomst : Made in India

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : CHEMTREC, U.S. : 1-800-424-9300 Internationaal: +1-703-527-3887 (24 uren/dag, 7 dagen/week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Artikel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Sol. 1, H228

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Men kan dit product achten een gefabriceerd product te zijn in het land waarvoor deze Safety Data Sheet (overzicht gegevens voor de veiligheid) geschreven werd. Alleen de informatie die vereist is door de bekrachtigde GHS-versie van het land zelf wordt op deze SDS weergegeven.

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H228 - Ontvlambare vaste stof.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie

: P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag beschermende kleding. Draag oog- of gelaatsbescherming.
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Reactie

: Zie hoofdstuk 8.

Opslag

: Zie hoofdstuk 7.

Verwijdering

: Zie hoofdstuk 13.

Aanvullende

etiketonderdelen

: Niet van toepassing.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

: Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien

: Niet van toepassing.

Voelbare

gevaarsaanduiding

: Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII** : Deze mengeling bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.
- Overige gevaren die niet leiden tot classificatie** : Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen : Artikel

De onderstaande ingrediënten worden slecht ter informatie vermeld, aangezien er krachtens de GHS-vereiste geen meldingsplicht is.

Polyester, 25038-59-9 (84%)

Nitrocellulosen (<12% Stikstof), 9004-70-0 (16%)

Er zijn geen ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geassocieerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Oogcontact** : Oogletsel is onwaarschijnlijk, maar kan het gevolg zijn van een fysieke impact. Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
- Inademing** : Inademing wordt niet beschouwd als een waarschijnlijke blootstellingroute voor het door Pall geleverde membraanproduct.
- Huidcontact** : Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
- Inslikken** : Het materiaal is niet bedoeld om in te nemen en zal daarom naar verwachting geen gevaar voor inslikken opleveren in de vorm en hoeveelheden die zich op een werkplek bevinden. In geval van inslikken dient echter een arts te worden geraadpleegd.
- Bescherming van eerste-hulpverleners** : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Oogcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Huidcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Huidcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Opmerkingen voor arts** : Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen** : Water.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Droog poeder, CO₂ of alcoholbestendig schuim.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Risico's van de stof of het mengsel** : Gevaarlijk brandrisico als dit droog is. Brandt of explodeert bij verhitting voor ontleding.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:
kooldioxide
koolmonoxide
stikstofoxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders** : In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Voor andere personen dan de hulpdiensten** : Er zijn geen speciale maatregelen vereist met betrekking tot het membraan in de ongebruikte staat zoals geleverd.
- Voor de hulpdiensten** : Er zijn geen speciale maatregelen vereist met betrekking tot het membraan in de ongebruikte staat zoals geleverd.

- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen** : Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

- Morsen** : Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Opmerking: Zie Rubriek 1 voor contactadressen in noodgevallen en Rubriek 13 voor afvalverwijdering.
- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Beschermende maatregelen** : Persoonlijke beschermingsmiddelen aantrekken die geschikt zijn voor de werkplek. Altijd handschoenen dragen bij het hanteren van het membraan om het membraan te beschermen tegen verontreiniging. Vivid LFNC-membranen zijn uitsluitend voor professioneel gebruik.
- Advies inzake algemene arbeidshygiëne** : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers dienen de standaard werkplekhygiëne in acht te nemen voordat ze gaan eten, drinken en roken. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

VIVID LFNC membranen worden droog geleverd, zonder de aanwezigheid van conserveringsvloeistof. In een koele, schone omgeving bewaren. Voorzichtig behandelen om schade of afslijten te vermijden.

- In de originele verzegelde aluminiumfolieverpakking bewaren.
- De opslagruimte moet schoon en stofvrij zijn.
- Temperatuur moet tussen 10-25°C worden gehouden.
- Luchtvochtigheid moet tussen 40% tot 80% zijn.
- Niet blootstellen aan direct zonlicht of andere straling of directe weersomstandigheden.

Zorg voor een zorgvuldige behandeling om materiële schade te voorkomen. Vóór gebruik controleren dat de verzendzak en verpakking intact zijn. Kunststoffen kunnen worden beschadigd als gevolg van ruwe behandeling, vooral bij temperaturen onder het vriespunt. Thermische schokken, als gevolg van snelle temperatuurstijging van onder het vriespunt, moet worden vermeden.

Pall adviseert een visuele inspectie, vóór het gebruik. Niet gebruiken als het product of de verpakking is beschadigd (neem contact op Pall voor verder advies).

Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam).

7.3 Specifiek eindgebruik

- Aanbevelingen** : Niet beschikbaar.
- Oplossingen specifiek voor de industriële sector** : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Informatie wordt verstrekt op basis van het typisch te verwachten gebruik van het product. Er kunnen aanvullende maatregelen vereist zijn voor hantering van bulkhoeveelheden of voor andere toepassingen die zouden kunnen leiden tot een significante verhoging van de blootstelling van de werknemer of van emissies naar het milieu.

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

Aanbevolen monitoring procedures

: Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

: Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen

: Geen speciale maatregelen vereist. Goede hygiënische praktijken in overeenstemming met de plaatselijke vereisten inzake werkomgeving en medische richtlijnen moeten worden gevolgd.

Bescherming van de ogen/het gezicht

: Niet vereist.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

: Wegwerphandschoenen zijn vereist om ervoor te zorgen dat het diagnostische membraan schoon blijft tijdens de installatie.

Lichaamsbescherming

: Persoonlijke beschermende apparatuur voor het lichaam dient geselecteerd te worden op basis van de taak die uitgevoerd wordt en de risico's waar men mee te maken krijgt.

Overige huidbescherming

: Op basis van de uit te voeren werkzaamheden en de daarmee gepaarde gaande risico's moeten extra huidbeschermende maatregelen worden geselecteerd.

Bescherming van de ademhalingswegen

: Er zijn geen speciale ventilatie-eisen voor het artikel in de ongebruikte toestand zoals geleverd.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Beheersing van milieublootstelling : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	: Vaste stof. [Membraan.]
Kleur	: Wit.
Geur	: Niet beschikbaar.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar.
pH	: Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	: Niet beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	: Niet beschikbaar.
Vlampunt	: Niet beschikbaar.
Verdampingsnelheid	: Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: Niet beschikbaar.
Dampspanning	: Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	: Niet oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar.
Viscositeit	: Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: Niet beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Het product is stabiel onder de aanbevolen voorwaarden voor gebruik en opslag (zie hoofdstuk 7).
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.4 Te vermijden omstandigheden** : Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam).
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen, zuren en alkaliën.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Irritatie/corrosie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Overgevoeligheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Mutageniciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Teratogeniciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten : Huidcontact. Oogcontact.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

- Oogcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Inademing** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Huidcontact** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
- Inslikken** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Oogcontact	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Blootstelling op korte termijn

Mogelijke directe effecten	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mogelijke vertraagde effecten	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Blootstelling op lange termijn

Mogelijke directe effecten	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mogelijke vertraagde effecten	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Algemeen	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Kankerverwekkendheid	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	: Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Overige informatie : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc})	: Niet beschikbaar.
Mobiliteit	: Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze mengeling bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.6 Andere schadelijke effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.





Gevaarlijke Afvalstoffen : De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

Verpakking

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer	UN3270	UN3270	UN3270	UN3270
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Nitrocellulosemembraanfilters, [met niet meer dan 12,6 % stikstof, op basis van droge massa]	Nitrocellulosemembraanfilters, [met niet meer dan 12,6 % stikstof, op basis van droge massa]	Nitrocellulosemembraanfilters, [met niet meer dan 12,6 % stikstof, op basis van droge massa]	Nitrocellulosemembraanfilters, [met niet meer dan 12,6 % stikstof, op basis van droge massa]
14.3 Transportgevaarklasse (n)	4.1 	4.1 	4.1 	4.1 
14.4 Verpakkingsgroep	II	II	II	II

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.5 Milieugevaren	Nee.	Nee.	Nee.	Nee.
---------------------------	------	------	------	------

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Vervoer binnen het bedrijf van de gebruiker:** altijd in gesloten originele verpakking vervoeren. Zorg ervoor dat de personen die het product vervoeren weten wat ze moeten doen in geval van een ongeluk.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - : Niet van toepassing.
Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

Overige EU-regelgeving

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Niet vermeld.

Emissiebeleid water (ABM) : A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu oplange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

15.2 : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen
Chemischeveiligheidsbeoordeling vereist zijn.

Men kan dit product achten een gefabriceerd product te zijn in het land waarvoor deze Safety Data Sheet (overzicht gegevens voor de veiligheid) geschreven werd. Alleen de informatie die vereist is door de bekrachtigde GHS-versie van het land zelf wordt op deze SDS weergegeven.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acut toxiciteitsschatting
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RRN = REACH registratie nummer
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

[Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening \(EG\) nr.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Classificatie	Rechtvaardiging
Flam. Sol. 1, H228	Beoordeling door deskundige

[Volledige tekst van afgekorte H-zinnen](#)

H228	Ontvlambare vaste stof.
------	-------------------------

[Volledige tekst van indelingen \[CLP/GHS\]](#)

Flam. Sol. 1, H228	ONTVLAMBARE VASTE STOFFEN - Categorie 1
--------------------	---

Historie

Datum van uitgave (dd/mm/yyyy) : 30/08/2019

Datum vorige uitgave : Niet van toepassing

Versie : 1

Samengesteld door : KMK Regulatory Services Inc.

Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

© 2019, Pall Corporation, Pall,  zijn handelsmerken van Pall Corporation.

® Geeft een in de V.S. gedeponeerd handelsmerk aan.