

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527
Onderdeelnr. (chemische set) : G2505-60527
Onderdeelnr. : Cleaner - Dust Remover 8500-8400
Methyl Alcohol 99.8 PCT 8500-8397
Purity

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

Gebruiksmogelijkheden van het materiaal : Reagentia en standaarden voor gebruik in chemisch-analytische laboratoria.

Cleaner - Dust Remover Aerosolproduct
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity 40 ml

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Duitsland
0800 603 1000

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : CHEMTREC®: +(31)-858880596

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Cleaner - Dust Remover Stof met één bestanddeel
Methyl Alcohol 99.8 PCT Mengsel
Purity

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

Cleaner - Dust Remover

H280 GASEN ONDER DRUK - Samengeperst gas

Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

H225 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H301 ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 3
H311 ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 3
H331 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 3
H370 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 1

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.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen : Cleaner - Dust Remover



Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity



Signaalwoord : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity

Waarschuwing
Gevaar

Gevarenaanduidingen : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity

H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H301 + H311 + H331 - Giftig bij inslikken, bij contact met de
huid en bij inademing.
H370 - Veroorzaakt schade aan organen.

Vorzorgsmaatregelen

Preventie : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity

Niet van toepassing.
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.
P260 - Damp niet inademen.

Reactie : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity

Niet van toepassing.
P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse
lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan
ademen.
P301 + P310 - NA INSLIKKEN: Raadpleeg onmiddellijk een
VERGIFTIGINGSCENTRUM of een arts.
P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het
haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid
met water afspoelen.

Opslag : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity

P410 - Tegen zonlicht beschermen.
P405 - Achter slot bewaren.

Verwijdering : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity

Niet van toepassing.
P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming
met locale, regionale, nationale en internationale
regelgeving.

Gevaarlijke bestanddelen : Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity

- methanol

**Aanvullende
etiketonderdelen** : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity

Niet van toepassing.
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**

: Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity

Niet van toepassing.
Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

**Datum van uitgave/Revisie
datum** : 26/04/2018

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Voelbare gevaarsaanduiding : Cleaner - Dust Remover Niet van toepassing.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Cleaner - Dust Remover Gedraagt zich als enkelvoudig verstikkingsmiddel. Kan in zeer hoge concentraties de normale lucht verplaatsen en verstikking door zuurstofgebrek veroorzaken.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen : Cleaner - Dust Remover Stof met één bestanddeel
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Cleaner - Dust Remover Norfluran	EC: 212-377-0 CAS-nummer: 811-97-2	100	Press. Gas (Comp.), H280	[A]
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Methanol	EC: 200-659-6 CAS-nummer: 67-56-1 Index: 603-001-00-X	≥90	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	[1] [2]

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

- [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
- [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
- [3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [5] Een even zorgwekkende stof
- [6] Aanvullende informatie vanwege bedrijfsbeleid
- [A] Bestanddeel
- [B] Onzuiverheid
- [C] Stabiliserend additief

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact : Cleaner - Dust Remover 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. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity 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. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

		Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk.
Inademing	: Cleaner - Dust Remover	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.
Huidcontact	: Cleaner - Dust Remover	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
Inslikken	: Cleaner - Dust Remover	Dit product is gasvormig. Raadpleeg het gedeelte over inademing.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Raadpleeg onmiddellijk een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts. Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Bescherming van eerste-hulpverleners

: Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast.

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Contact met snel expanderend gas kan brandwonden of bevrozing veroorzaken.

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Inademing : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Kan in zeer hoge concentraties de normale lucht verplaatsen en verstikking door zuurstofgebrek veroorzaken. Giftig bij inademing.

Huidcontact : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Contact met snel expanderend gas kan brandwonden of bevrozing veroorzaken.

Giftig bij contact met de huid.

Inslikken : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Dit product is gasvormig. Raadpleeg het gedeelte over inademing.

Giftig bij inslikken.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Geen specifieke gegevens.

Geen specifieke gegevens.

Inademing : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Geen specifieke gegevens.

Geen specifieke gegevens.

Huidcontact : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Geen specifieke gegevens.

Geen specifieke gegevens.

Inslikken : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Geen specifieke gegevens.

Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Specifieke behandelingen	: Cleaner - Dust Remover	Geen specifieke behandeling.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Cleaner - Dust Remover	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim.

Ongeschikte blusmiddelen	: Cleaner - Dust Remover	Geen bekend.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Gebruik geen waterstraal.

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

Risico's van de stof of het mengsel	: Cleaner - Dust Remover	Bevat gas onder druk. Bij brand of verhitting stijgt de druk en kan de houder barsten of ontploffen.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. De damp/het gas is zwaarder dan lucht en verspreidt zich langs de grond. Dampen kunnen zich ophopen in lage of besloten ruimten, een aanzienlijke afstand overbruggen naar een ontstekingsbron en vervolgens terugslaan.

Gevaarlijke verbrandingsproducten	: Cleaner - Dust Remover	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide gehalogeneerde verbindingen
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide Formaldehyde.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders	: Cleaner - Dust Remover	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. Neem onmiddellijk contact op met de leverancier voor deskundig advies. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	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	: Cleaner - Dust Remover	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.
--	--------------------------	---

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

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

: Cleaner - Dust Remover

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Voorkom inademing van gas. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Adem damp of mist niet in. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Voor de hulpdiensten

: Cleaner - Dust Remover

Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

: Cleaner - Dust Remover

Zorg voor noodprocedures voor het onbedoeld vrijkomen van gas om verontreiniging van de omgeving te voorkomen. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

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

Reinigingsmethode : Cleaner - Dust Remover Onmiddellijk hulpdiensten waarschuwen. Dicht het lek als dat zonder risico kan.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder Purity verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opdevelen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

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

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

Beschermende maatregelen : Cleaner - Dust Remover Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Bevat gas onder druk. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Voorkom inademing van gas. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. verpakking niet doorboren of verbranden.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Trek van toepassing zijnde persoonlijke Purity beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Adem damp of mist niet in. Niet innemen. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

Advies inzake algemene arbeidshygiëne : Cleaner - Dust Remover In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Methyl Alcohol 99.8 PCT In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen Purity of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Opslag	: Cleaner - Dust Remover	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10). Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

Seveso-richtlijn - Drempel waarboven meldingsplicht geldt (in ton)

Gevaarscriteria

Categorie	Drempelwaarde voor kennisgevingsverplichting en MAPP (preventiebeleid voor zware ongevallen)	Drempelwaarde voor veiligheidsrapport
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity		
H2	50	200
H3	50	200
P5c	5000	50000

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Oplossingen specifiek voor de industriële sector	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Niet van toepassing. Niet van toepassing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Methanol	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 2/2017). Opgenomen via de huid. Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 133 mg/m ³ 8 uren.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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 : Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Maak gebruik van gesloten installaties, lokale afzuig of andere technische beheersmaatregelen om beroepsmatige blootstelling aan luchtverontreinigingen onder de aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden. De technische controlemiddelen dienen ook gas-, damp- en stofconcentraties beneden alle explosiegrenswaarden te houden. Gebruik explosieveilige ventilatie.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/ het gezicht : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.

Lichaamsbescherming : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt. Indien er een risico bestaat op ontsteking door statische elektriciteit, moet anti-statische beschermende kleding worden gedragen. Voor de beste bescherming tegen statische ontladingen, moet kleding bestaan uit anti-statische overalls, laarzen en handschoenen. Raadpleeg de Europese norm EN 1149 voor verdere informatie over materiaal- en ontwerpeisen en beproevingsmethoden.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
- 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. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Gas. [Samengeperst gas. / Aërosol] Vloeistof. [Helder./vluchtig.]
Kleur	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Niet beschikbaar. Kleurloos.
Geur	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Etherisch. [Gering] Alcoholachtig. [Gering]
Geurdrempelwaarde	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
pH	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	-101°C -98°C
Beginkookpunt en kooktraject	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	-26.5°C >65°C
Vlampunt	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Niet beschikbaar. Gesloten kroes: 12°C
Verdampingssnelheid	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Niet beschikbaar. 5 (butylacetaat = 1)
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Niet beschikbaar. Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Niet beschikbaar. Onder: 6% Boven: 35.5%
Dampspanning	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	12.8 kPa [kamertemperatuur] 13.3 kPa [kamertemperatuur]

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Dampdichtheid	: Cleaner - Dust Remover	3.6 [Lucht = 1]
	Methyl Alcohol 99.8	1.11 [Lucht = 1]
	PCT Purity	
Relatieve dichtheid	: Cleaner - Dust Remover	1.21
	Methyl Alcohol 99.8	Niet beschikbaar.
	PCT Purity	
Oplosbaarheid	: Cleaner - Dust Remover	Zeer weinig oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Methyl Alcohol 99.8	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: methanol en aceton.
	PCT Purity	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gedeeltelijk oplosbaar in de volgende materialen: n-octanol.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Cleaner - Dust Remover	1.06
	Methyl Alcohol 99.8	Niet beschikbaar.
	PCT Purity	
Zelfontbrandingstemperatuur	: Cleaner - Dust Remover	>743°C
	Methyl Alcohol 99.8	Niet beschikbaar.
	PCT Purity	
Ontledingstemperatuur	: Cleaner - Dust Remover	Niet beschikbaar.
	Methyl Alcohol 99.8	Niet beschikbaar.
	PCT Purity	
Viscositeit	: Cleaner - Dust Remover	Dynamisch (kamertemperatuur): 0.204 mPa·s
	Methyl Alcohol 99.8	Niet beschikbaar.
	PCT Purity	
Ontploffingseigenschappen	: Cleaner - Dust Remover	Niet beschikbaar.
	Methyl Alcohol 99.8	Niet beschikbaar.
	PCT Purity	
Oxiderende eigenschappen	: Cleaner - Dust Remover	Niet beschikbaar.
	Methyl Alcohol 99.8	Niet beschikbaar.
	PCT Purity	

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: Cleaner - Dust Remover	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
10.2 Chemische stabiliteit	: Cleaner - Dust Remover	Het product is stabiel.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Het product is stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: Cleaner - Dust Remover	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.4 Te vermijden omstandigheden	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Gas niet laten ophopen in lage of afgesloten ruimten. Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen. Damp niet laten ophopen in lage of afgesloten ruimten.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. 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

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Methanol	LC50 Inademing Damp	Rat	145000 ppm	1 uren
	LC50 Inademing Damp	Rat	64000 ppm	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	15800 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	5600 mg/kg	-

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	100.2 mg/kg 300.6 mg/kg 3.006 mg/l

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Methanol	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligramms	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	40 milligramms	-
	Huid - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 20 milligramms	-

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Methanol	Categorie 1	Niet bepaald	Niet bepaald

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
Te verwachten opnameroutes: Inademing.
Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
Kan in zeer hoge concentraties de normale lucht verplaatsen en verstikking door zuurstofgebrek veroorzaken.
Giftig bij inademing.

Inslikken : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
Dit product is gasvormig. Raadpleeg het gedeelte over inademing.
Giftig bij inslikken.

Huidcontact : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
Contact met snel expanderend gas kan brandwonden of bevriezing veroorzaken.
Giftig bij contact met de huid.

Oogcontact : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
Contact met snel expanderend gas kan brandwonden of bevriezing veroorzaken.
Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

Inademing : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
Geen specifieke gegevens.
Geen specifieke gegevens.

Inslikken : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
Geen specifieke gegevens.
Geen specifieke gegevens.

Huidcontact : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
Geen specifieke gegevens.
Geen specifieke gegevens.

Oogcontact : Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity
Geen specifieke gegevens.
Geen specifieke gegevens.

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

Blootstelling op korte termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Blootstelling op lange termijn

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Algemeen	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Kankerverwekkendheid	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Overige informatie	: Cleaner - Dust Remover Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: cardiovasculaire effecten. chronische longziekte. (hoge concentraties) Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken. (hoge concentraties) Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: wazig of dubbel zien. Contact met de ogen kan resulteren in schade aan het hoornvlies of blindheid. Herhaalde of langdurige blootstelling aan de stof kan leverschade veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Methanol	Acuut LC50 2500000 µg/l Zeewater	Crustaceeën - Crangon crangon - Volwassene	48 uren
	Acuut LC50 3289 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme	48 uren
	Acuut LC50 290 mg/l Zoetwater	Vis - Danio rerio - Ei	96 uren
	Chronisch NOEC 9.96 mg/l Zeewater	Algen - Ulva pertusa	96 uren

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
Cleaner - Dust Remover Norfluran	1.06	-	laag
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Methanol	-0.77	<10	laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

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

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

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 recycleren 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 recycleren 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. Dampen afkomstig van productresten kunnen leiden tot een zeer licht ontvlambare of explosieve atmosfeer binnenin de verpakking/container. Gebruikte verpakkingen/containers niet aansnijden, lassen of solderen of vermalen tenzij ze van binnen grondig zijn schoongemaakt. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer	UN3316	UN3316	UN3316
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	CHEMISCHE REAGENTIASSET	CHEMICAL KIT	Chemical kit
14.3 Transportgevaarklasse (n)	9 	9 	9 
14.4 Verpakkingsgroep	II	II	II
14.5 Milieugevaren	Nee.	No.	No.

Extra informatie

ADR/RID : **Gevaarsidentificatienummer** 90
Beperkte Hoeveelheid See SP 251
Bijzondere bepalingen 251, 340
Tunnelcode (E)

IMDG : **Emergency schedules** F-A, _S-P_
Special provisions 251, 340

IATA : **Quantity limitation** Passenger and Cargo Aircraft: 10 kg. Packaging instructions: 960. Cargo Aircraft Only: 10 kg. Packaging instructions: 960. Limited Quantities - Passenger Aircraft: 1 kg. Packaging instructions: Y960.
Special provisions A44, A163

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code : Niet beschikbaar.

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.

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

: Cleaner - Dust Remover
Methyl Alcohol 99.8 PCT
Purity

Niet van toepassing.
Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Industriële emissies
(geïntegreerde preventie
en bestrijding van
verontreiniging) - Lucht

: In lijst opgenomen

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

Gevaarscriteria

Categorie
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity H2 H3 P5c

Nationale regelgeving

Product- / ingrediëntennaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity methanol	Reproductietoxische stoffen (Nederland)	methanol	Dev. development category 1B	-

Emissiebeleid water (ABM) : (3) Schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

Internationale regelgeving

Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen

Niet vermeld.

Montreal protocol (Annex A, B, C, E)

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent: voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Inventaris

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 15: Regelgeving

Australië	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Canada	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
China	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Europa	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Japan	: Japane inventaris (ENCS) : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld. Japane inventaris (ISHL) : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Maleisië	: Niet bepaald.
Nieuw-Zeeland	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Filipijnen	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Republiek Korea	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Taiwan	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Thailand	: Niet bepaald.
Turkije	: <input checked="" type="checkbox"/> Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Verenigde Staten	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Vietnam	: Niet bepaald.

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen	: ATE = Acut toxiciteitschatting CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008] DNEL = De afgeleide dosis zonder effect EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin PNEC = Voorspelde geen effect concentratie RRN = REACH registratie nummer
----------------------------------	---

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

Classificatie	Rechtvaardiging
Cleaner - Dust Remover Press. Gas (Comp.), H280	Beoordeling door deskundige
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	Op basis van testgegevens Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode

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

Cleaner - Dust Remover H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity H225 H301 H311 H331 H370	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Giftig bij inslikken. Giftig bij contact met de huid. Giftig bij inademing. Veroorzaakt schade aan organen.

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

Optics Cleaning Kit, Part Number G2505-60527

RUBRIEK 16: Overige informatie

Cleaner - Dust Remover

Press. Gas (Comp.), H280

Methyl Alcohol 99.8 PCT Purity

Acute Tox. 3, H301

Acute Tox. 3, H311

Acute Tox. 3, H331

Flam. Liq. 2, H225

STOT SE 1, H370

GASSEN ONDER DRUK - Samengeperst gas

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 3

ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 3

ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 3

ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE

BLOOTSTELLING - Categorie 1

Datum van uitgave/ : 26/04/2018

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 12/10/2017

Versie : 7

[Kennisgeving aan de lezer](#)

Disclaimer: De informatie in dit document is gebaseerd op de bij Agilent beschikbare kennis op het moment van samenstelling. Er wordt geen garantie gegeven, zowel impliciet als expliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, de volledigheid of de geschiktheid voor een bepaald doel.