

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** PerkinElmer Advanced Filter System
- **Artikelnummer:** N9303963
- **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** Laboratoriumchemicaliën
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**

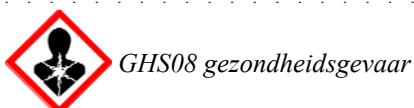
PerkinElmer, Inc.
710 Bridgeport Avenue
Shelton, Connecticut 06484 USA
CustomerCareUS@perkinelmer.com
203-925-4600
PerkinElmer, Inc.
Rigaweg 22 Groningen 9723 TH
The Netherlands
cc.benelux@perkinelmer.com
P: 0800 0234490
F: 0800 0234491
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
CHEMTREC (within US) 800-424-9300
CHEMTREC (from outside US) +1 703-527-3887 (call collect)
CHEMTREC (within AU) +(61)-290372994

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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



Self-heat. 1 H251 Vatbaar voor zelfverhitting: kan vlam vatten.



Carc. 1A H350 Kan kanker veroorzaken.



Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



Aquatic Acute 1 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

(Vervolg op blz. 2)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

Handelsnaam: PerkinElmer Advanced Filter System

(Vervolg van blz. 1)

Aquatic Chronic 1 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· **Gevarenpictogrammen** GHS02, GHS05, GHS08, GHS09

· **Signaalwoord** Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

calciumoxide

kwarts (SiO₂)

Gevarenaanduidingen

H251 Vatbaar voor zelfverhitting: kan vlam vatten.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H350 Kan kanker veroorzaken.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P235+P410 Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.

P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P420 Gescheiden van ander materiaal bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

Het produkt bevat aantoonbaar geen organisch gebonden halogeenverbindingen (AOX), nitraten, zware metalenverbindingen noch formaldehyde.

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: 7440-44-0 EINECS: 231-153-3	koolstaf Flam. Sol. 1, H228	29,2%
CAS: 1344-28-1 EINECS: 215-691-6	aluminiumoxide stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	16,0%
CAS: 1313-13-9 EINECS: 215-202-6	mangaandioxide Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	11,5%
CAS: 1305-78-8 EINECS: 215-138-9	calciumoxide Eye Dam. 1, H318	10,0%

(Vervolg op blz. 3)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

Handelsnaam: PerkinElmer Advanced Filter System

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 1317-38-0 EINECS: 215-269-1	koperoxide ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	5,1%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kwarts (SiO ₂) ☠ Carc. 1A, H350	1,0%
· Toevoegstof		
CAS: 7631-86-9 EINECS: 231-545-4	siliciumdioxide, chemisch bereid	16,89%
CAS: 1313-59-3	SODIUM OXIDE	10,0%
CAS: 10034-96-5	Mangan(II)-sulfat-Monohydrat	0,31%

· 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**
- **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 met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- **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**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
- **6.3 InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Neutralisatiemiddel gebruiken.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(Vervolg op blz. 4)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

Handelsnaam: PerkinElmer Advanced Filter System

(Vervolg van blz. 3)

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Goed stofvrij maken.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Ademhalingsstoestellen gereedhouden.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **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:**

1344-28-1 aluminiumoxide

WG	Lange termijn waarde: 0,05 mg/m ³ inadembaar (privaat)
----	--

1313-13-9 mangaandioxide

WG	Korte termijn waarde: 0,05** mg/m ³ Lange termijn waarde: 0,2* mg/m ³ als Mn; *inhaleerbaar **respirabel
----	--

1305-78-8 calciumoxide

WG	Korte termijn waarde: 4 mg/m ³ Lange termijn waarde: 1 mg/m ³
----	--

1317-38-0 koperoxide

WG	Lange termijn waarde: 0,1 mg/m ³ inhaleerbaar
----	---

14808-60-7 kwarts (SiO₂)

WG	Lange termijn waarde: 0,075 mg/m ³ Geldt voor respirabel stof
----	---

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

(Vervolg op blz. 5)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

Handelsnaam: PerkinElmer Advanced Filter System

(Vervolg van blz. 4)

- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.
- Aanraking met de ogen vermijden.
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

· **Ademhalingsbescherming:**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

· **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

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

· **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

Vorm:	Vast
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
· Geur:	Karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

· **pH-waarde:** Niet bruikbaar.

· **Toestandsverandering**

Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	2.230 °C

· **Vlampunt:** Niet bruikbaar.

· **Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet bepaald.

· **Ontstekingstemperatuur:** >370 °C

(Vervolg op blz. 6)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

Handelsnaam: PerkinElmer Advanced Filter System

(Vervolg van blz. 5)

· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk. Niet bepaald.
· Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
· Dampspanning:	Niet bruikbaar.
Dichtheid:	Niet bepaald.
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bruikbaar.
· Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.
· Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bruikbaar.
Kinematisch:	Niet bruikbaar.
· Oplosmiddelgehalte:	
Gehalte aan vaste bestanddelen:	70,0 %
· 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 ontbindingsproducten 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**
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

Handelsnaam: PerkinElmer Advanced Filter System

(Vervolg van blz. 6)

- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid**
Kan kanker veroorzaken.
- **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.
- **Ecotoxische effecten:**
- **Opmerking:** Zeer giftig voor vissen.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.
zeer giftig voor in het water levende organismen
- **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.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

* **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3190

(Vervolg op blz. 8)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

Handelsnaam: PerkinElmer Advanced Filter System

(Vervolg van blz. 7)

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
 · **ADR** 3190 VOOR ZELFVERHITTING VATBARE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G. (koperoxide), MILIEUGEVAARLIJK
 · **IMDG, IATA** SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S. (Activated copper oxide)

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR**



· **klasse** 4.2 (SO) Voor zelfontbranding vatbare stoffen
 · **Etiket** 4.2

· **IMDG, IATA**



· **Class** 4.2 Voor zelfontbranding vatbare stoffen
 · **Label** 4.2

· **14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Milieugevaren:**

· **Marine pollutant:** Neen
 · **Bijzondere kenmerking (ADR):** Symbool (vis en boom)

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Voor zelfontbranding vatbare stoffen

· **Kemler-getal:** -
 · **EMS-nummer:** F-A,S-J
 · **Stowage Category** E

· **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

· **Transport/verdere gegevens:**

· **ADR**
 · **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 0
 · **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E2
 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 g
 Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 g

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 0

(Vervolg op blz. 9)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

Handelsnaam: PerkinElmer Advanced Filter System

(Vervolg van blz. 8)

· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 500 g
· VN "Model Regulation":	UN 3190 VOOR ZELFVERHITTING VATBARE ANORGANISCHE VASTE STOF, N.E.G. (KOPEROXIDE), 4.2, II, MILIEUGEVAARLIJK

RUBRIEK 15: Regelgeving

· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

CAS: 7440-44-0 EINECS: 231-153-3	koolstof Flam. Sol. I, H228	29,2%
CAS: 7631-86-9 EINECS: 231-545-4	siliciumdioxide, chemisch bereid	16,89%
CAS: 1344-28-1 EINECS: 215-691-6	aluminiumoxide stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	16,0%

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

14808-60-7 kwarts (SiO₂)

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

1313-13-9	mangaandioxide	2
10034-96-5	Mangan(II)-sulfat-Monohydrat	2

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

1313-13-9	mangaandioxide	2
10034-96-5	Mangan(II)-sulfat-Monohydrat	2

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **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.

· **Seveso-categorie E1** Gevaar voor het aquatisch milieu

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 100 t

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 200 t

(Vervolg op blz. 10)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

Handelsnaam: PerkinElmer Advanced Filter System

(Vervolg van blz. 9)

· **Nationale voorschriften:**

· **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Werknemers mogen aan deze gevaarlijke stof niet blootgesteld worden. In uitzonderingsgevallen kan de overheid speciale vergunningen afgeven.

Werknemers mogen aan de kankerverwekkende gevaarlijke stoffen van deze toebereiding niet blootgesteld worden. In uitzonderingsgevallen kan de overheid speciale vergunningen afgeven.

· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

* **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Bewijs van afstand

De informatie in deze veiligheidsinformatiebladen is gebaseerd op onze huidige kennis, en wordt als correct beschouwd op het ogenblik van publicatie. Er wordt echter geen enkele aanwijzing gegeven in verband met de nauwkeurigheid en volledigheid ervan. De informatie is alleen als leidraad bedoeld, en kan niet als waarborg of kwaliteitspecificatie worden aanzien. Alle materialen kunnen ongekende risico's inhouden, en moeten voorzichtig gebruikt worden. Hoewel bepaalde risico's beschreven worden, kunnen we niet waarborgen dat dit de enige bestaande risico's zijn. PerkinElmer Life and Analytical Sciences kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die voortvloeit uit het gebruik van of het contact met het product.

Adres wettelijke entiteit

PerkinElmer Nederland B.V.

Rigaweg 22

9723 TH Groningen

Nederland

Phone: (31) 08000234490

Fax: (31) 08000234491

· **Relevante zinnen**

H228 Ontvlambare vaste stof.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H332 Schadelijk bij inademing.

H350 Kan kanker veroorzaken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Environmental, Health and Safety

· **Contact-persoon:** 1-203-712-8486

· **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

(Vervolg op blz. 11)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 23.05.2019

Herziening van: 23.05.2019

Handelsnaam: PerkinElmer Advanced Filter System

(Vervolg van blz. 10)

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Sol. 1: Ontvlambare vaste stoffen – Categorie 1

Self-heat. 1: Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels – Categorie 1

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Carc. 1A: Kankerverwekkendheid – Categorie 1A

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

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

NL