

## 1 Product- en bedrijfsnaam

<b>Productidentificatie</b>	Lagedruk amalgaam UV-lamp met hoog rendement
<b>CAS #</b>	Mengsel
<b>Productgebruik</b>	Ultraviolette (UV) lamp
<b>Aanbevolen beperkingen</b>	Niet bekend
<b>Informatie fabrikant</b>	Trojan Technologies 3020 Gore Road Londen, ON N5V 4T7 CA Telefoon: 519-457-3400 Telefoon: 888-220-6118
<b>Technische ondersteuning #</b>	
Binnen Noord-Amerika	Telefoon: 866-388-0488
Buiten Noord-Amerika	Telefoon: 519-457-2318

## 2 Gevarenidentificatie

<b>Fysieke gevaren</b>	Niet van toepassing op intacte lampen
<b>Gevaar voor de gezondheid</b>	Niet van toepassing op intacte lampen
<b>Gevaar voor het milieu</b>	Niet van toepassing op intacte lampen
<b>WHMIS 2015-gedefinieerde gevaren</b>	
<b>Etiketelementen</b>	
<b>Gevarensymbool</b>	Niet van toepassing op intacte lampen
<b>Signaalwoord</b>	Niet van toepassing op intacte lampen
<b>Gevarenverklaring</b>	Niet van toepassing op intacte lampen
<b>WHMIS 2015: Niet anders ingedeeld (e) gezondheidsgevaar (gevaren) (HHNOC)</b>	Niet bekend
<b>WHMIS 2015: Niet anders ingedeeld (e) fysieke gevaar (gevaren) (PHNOC)</b>	Niet bekend
<b>Niet anders ingedeeld (e) gevaar (gevaren) (HNOC)</b>	Niet bekend
<b>Aanvullende informatie</b>	Geen

## 3 Indeling/informatie over bestanddelen

Componenten	CAS#	Percentage
<b>Indium</b>	7440-74-6	<0,1
<b>Kwik</b>	7439-97-6	<0,1
<b>Commentaar indeling</b>	*Lamp bestaande uit kwartsglas en bevattende kwik samengesmolten met metaal (metalen).	

## 4 Eerstehulpmaatregelen

<b>Inademing</b>	Niet van toepassing op intacte lampen
<b>Huidcontact</b>	Niet van toepassing op intacte lampen
<b>Oogcontact</b>	Niet van toepassing op intacte lampen
<b>Inslukking</b>	Niet van toepassing op intacte lampen
<b>Algemene informatie</b>	<p>Brandwonden veroorzaakt door hoge blootstelling of ernstige verwondingen veroorzaakt door kwartsglas dienen door een arts te worden behandeld.</p> <p>Zorg dat het medisch personeel op de hoogte is van het (de) gebruikte materiaal (de materialen) en neem voorzorgsmaatregelen ter bescherming hier tegen.</p> <p>Als u zich onwel voelt, raadpleeg een arts (laat het etiket zien, indien mogelijk).</p> <p>Laat dit veiligheidsinformatieblad zien aan de dokter die u helpt.</p> <p>Vermijd het contact met ogen en huid.</p> <p>Buiten het bereik van kinderen houden.</p> <p>Er zijn geen gezondheidsgevaaren bekend door de blootstelling aan intacte, niet geënergiseerde lampen.</p>

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

<b>Ontvlambare eigenschappen</b>	Niet ontvlambaar volgens WHMIS/OSHA criteria.
<b>Geschikte blusmedia</b>	Bluspoeder, schuim of water.
<b>Ongeschikte blusmedia</b>	Niet beschikbaar
<b>Specifieke gevaren afgeleid van de chemische stof</b>	Niet beschikbaar
<b>Speciale beschermingsapparatuur en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden</b>	Onafhankelijke beademingsapparatuur en complete beschermingskleding dragen ingeval van vuur.
<b>Specifieke methoden</b>	Gebruik standaard brandbestrijdingsprocedures en neem de gevaren van andere betrokken materialen in acht.
<b>Algemene brandgevaaren</b>	Geen ongebruikelijke brand- of explosiegevaaren opgemerkt.
<b>Gevaarlijke verbranding</b>	Kan inhouden en is niet beperkt tot: Kwik, metaaloxiden
<b>Producten</b>	Lamp is niet brandbaar.

## 6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

<b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsapparatuur en noodmaatregelen</b>	<p>Houd onnodig personeel uit de buurt.</p> <p>Raak geen beschadigde verpakking of gemorst materiaal aan tenzij u de geschikte beschermingskleding draagt.</p>
<b>Insluutingsmethoden en materialen</b>	<p>Als een lamp breekt, neem de juiste actie om het gesmolten kwik op te nemen.</p> <p>In een droog scenario waarin de lamp niet werkt, kan het vaste gesmolten kwik gemakkelijk worden opgenomen.</p> <p>In een werkend gesloten of open kanaalsysteem, kan een gebroken lamp in een intacte mof gemakkelijk worden opgenomen.</p> <p>In een werkend gesloten of open kanaalsysteem is ingeval dat er een lamp en mof breken in een systeem met waterdoorstromingsbehandeling, geen insluitingsmaatregel nodig.</p> <p>Zorg dat het vaste amalgaam kwik niet in de waterwegen, afvoerleidingen of andere opvangsystemen terecht komt.</p>
<b>Reinigingsmethoden en materialen</b>	Als de lampen gebroken zijn, ventileer het gebied waar de breuk ontstond.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLA

Neem de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het opruimen van gebroken glas.

Reinig de plek met een stofzuiger voor kwik of met andere geschikte maatregelen waarbij er geen stof of kwikdampen kunnen ontstaan.

GEBRUIK GEEN STANDAARD STOFZUIGER.

Plaats de opgenomen materialen in een gesloten container om stof te vermijden.

In het geval er een lamp breekt, moet de juiste actie worden ondernomen om de morsing in te sluiten (vast Hg amalgaam).

Extra hulp voor het opruimen van gebroken glas kan worden verkregen op:

<http://www2.epa.gov/cfl/cleaning-broken-cfl#instructions>.

## Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

Niet afvoeren in meren, waterlopen, sloten of openbare wateren.

Geen waterlopen of grond besmetten.

Voorkom lekken naar waterwegen, rioleringen, kelders of besloten ruimten.

Dit materiaal verontreinigt het water en er moet voorkomen worden dat het de bodem verontreinigt of dat het in afvoerleidingen of rioleringsystemen en waterlichamen lekt. Voorkom lekken naar waterwegen, rioleringen, kelders of besloten ruimten.

Dit materiaal verontreinigt het water en er moet voorkomen worden dat het de bodem verontreinigt of dat het in afvoerleidingen of rioleringsystemen en waterlichamen lekt.

## 7 Hantering en opslag

### Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering

Voorzichtig hanteren om breken te voorkomen

Zorg voor voldoende ventilatie.

Gebruik goede industriële hygiënische praktijken voor het hanteren van dit materiaal.

### Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief strijdigheden

Buiten het bereik van kinderen houden. In goed geëtiketteerde verpakkingen bewaren.

## 8 Blootstellingscontroles/persoonlijke bescherming

### Blootstellingslimieten op de werkplek

#### Amerikaanse ACGIH drempelwaarden componenten

Indium (CAS 7440-74-6)

#### Type

TWA

#### Waarde

0,1 mg/m<sup>3</sup>

Kwik (CAS 7440-74-6)

TWA

0,025 mg/m<sup>3</sup>

#### Amerikaanse OSHA-tabel Z-2 (29 CFR 1910.1000) Componenten

Kwik (CAS 7439-97-6)

#### Type

TWA

#### Waarde

0,1 mg/m<sup>3</sup>

### Blootstellingslimieten

Blootstelling aan kwik is alleen mogelijk ingeval van breken van lamp, zie [Hoofdstuk 6](#).

### Biologische limietwaarden

Geen biologische limietwaarden opgemerkt voor (het) de ingrediënt (en).

### Geschikte technische maatregelen

In goed geventileerde ruimten gebruiken

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsapparatuur, oog/gelaatsbescherming

Vermijd het contact met de ogen Draag een geschikte veiligheidsbrik met zijschermen (of bril).

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Tijdens de werking geven UV-lampen niet-ioniserende straling vrij in het golflengtebereik van het elektromagnetisch spectrum van 180~400 nanometer. De UV-lichtintensiteit is in grote mate hoger dan wat in de natuur wordt gevonden.

Blootstelling kan leiden tot tijdelijk of permanent oogletsel, huidverbranding of andere ernstige effecten.

Personen die aanwezig zijn op plaatsen waar UV-lampen werken, lopen risico van UV-blootstelling als er geen geschikte schermen en persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) worden gebruikt.

Zie de producthandleidingen en productwaarschuwingsetiketten voor veilige werkingsprocedures en persoonlijke beschermingsapparatuur.

**Huidbescherming:**  
**Handbescherming:**

Vermijd het contact met de huid. Draag ondoorlaatbare handschoenen. Bevestig dit eerst door een bekende leverancier. Als het glas gebroken is, gebruik snijbestendige handschoenen om letsel te vermijden.

**Overige**

Medische hulpverleners dienen onlaatbare kleding en schoeisel te dragen als zij in een situatie moeten optreden waar contact met kwikvloeistof mogelijk is.

ONMIDDELLIJK handen wassen ingeval van een kwiklek.

Verontreinigde kleding onmiddellijk omwisselen en op de geschikte wijze verwijderen.

**Ademhalingsbescherming**

Ingeval van overschrijding van de blootstellingsrichtlijnen, dient een goedgekeurd NIOSH-beademingsapparaat te gebruiken,

**Thermische gevaren**

Niet van toepassing

**Algemene beschouwingen t.a.v. de veiligheid en hygiëne**

De lampen geven ultraviolette straling vrij. Gebruik goedgekeurde oog- en huidbescherming om de UV-straling tegen te houden. Hanteren in overeenstemming met de goede praktijken voor industriële hygiëne en veiligheid.

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

<b>Aspect</b>	Artikel (vast)
<b>Kleur</b>	Kleurloos
<b>Vorm</b>	Kwartsbuis bevattende amalgaam kwik en andere metalen
<b>Geur</b>	Geurloos
<b>Geurdrempel</b>	Niet beschikbaar
<b>Fysische staat</b>	Vast
<b>pH</b>	Niet beschikbaar
<b>Vriespunt</b>	Niet beschikbaar
<b>Kookpunt</b>	Niet van toepassing
<b>Vloeipunt</b>	Niet beschikbaar
<b>Verdampingsgraad</b>	Niet beschikbaar
<b>Vlampunt</b>	Niet van toepassing
<b>Zelfontstekingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar
<b>Vlambaarheidslimieten in lucht, hoogste, % per volume</b>	Niet beschikbaar
<b>Vlambaarheidslimieten in lucht, laagste, % per volume</b>	Niet beschikbaar
<b>Dampdruk</b>	Ingeval van breken, kwikdampdruk: <0,01 mm Hg bij kamertemperatuur

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

<b>Reactiviteit</b>	Amalgaam kwik wordt ingesloten in een glazen buis en kan daarom niet reageren met chemische stoffen binnen de omgeving.
<b>Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Gevaarlijke polymerisatie doet zich niet voor.
<b>Chemische stabiliteit</b>	Stabiel onder aanbevolen opslagcondities
<b>Te vermijden condities</b>	Niet geïdentificeerd voor intacte lampen.

**Incompatibele materialen**

Amalgaam kwik wordt ingesloten in een glazen buis en kan daarom niet reageren met chemische stoffen binnen het omringende gebied.

**Gevaarlijke ontledingsproducten**

Niet geïdentificeerd voor intacte lampen.  
 Ingeval van breken: Kan inhouden en is niet beperkt tot: Kwik, metaaloxiden.

## 11 Toxicologische informatie

### Toxicologische gegevens

#### Componenten

#### Soort

#### Testresultaten

Indium (CAS 7440-74-6)

#### LC50

Niet beschikbaar

#### LD50

Niet beschikbaar

Kwik (CAS 7439-97-6)

#### Acuut

Inademing

#### LC50

Rat

2,3 ppm, 4 uur

#### LD50

Niet beschikbaar

### Overzicht noodgevallen

De lamp die uit kwartsglas bestaat is niet gevaarlijk onder normale condities. Dit item is een gefabriceerd artikel. Het kwik in de lamp is alleen beschikbaar als de lamp gebroken is. Volg de standaard gezondheids- en veiligheidsrichtlijnen om dit product te gebruiken.

**De volgende verklaringen zijn van toepassing alleen in geval van het per ongeluk breken van de lamp:**

#### Blootstellingswegen

Oog, huidcontact, huidabsorptie, inademing, inslikking,

#### Informatie over mogelijke blootstellingswegen:

#### Ogen

Kan irritatie veroorzaken

#### Huid

Kan irritatie veroorzaken

#### Amerikaanse ACGIH-drempelwaarden: Huidvermelding

Kwik (CAS 7439-97-6)

Hg Kan door de huid worden geabsorbeerd.

#### Amerikaanse NIOSH: Zakhandleiding voor chemische gevaren

Kwik (CAS 7439-97-6)

VAP Hg Kan door de huid worden opgenomen.

#### Inademing

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

#### Inslikking

Kan maagkrampen, misselijkheid of braken veroorzaken.

#### Huid

Kan irritatie veroorzaken

#### Chronische effecten

Langdurige blootstelling op de werkplek aan hoge kwikniveaus (0,035 tot 0,1 mg/m<sup>3</sup>) heeft geleid tot zowel effecten op het centrale zenuwstelsel als de nieren. Belangrijke toxiciteit is geobserveerd in dieren die aan lage concentraties werden blootgesteld.

#### Tekenen en symptomen

Symptomen van overmatige blootstelling kan leiden tot hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, misselijkheid en braken.

## 12 Ecologische informatie

### Ecotoxiciteit

Zie hieronder

### Ecotoxicologische gegevens

#### Componenten

#### Soort

#### Testresultaten

Kwik (CAS 7439-97-6)

#### Water

Vis

LC50

Indiaase meerval (Heteropneustes fossielen)

0,099 mg/l, 96 uur

#### Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar

**Bioaccumulatie/accumulatie**

Niet beschikbaar

**Amerikaanse CWA Verdachte bioaccumulatieve chemische stoffen: Vermelde stof**

Kwik (CAS 7439-97-6)

Vermeld

Amerikaanse CWA Verdachte bioaccumulatieve chemische stoffen: Vermelde stof

**Mobiliteit in milieumedia**

Niet beschikbaar

**Milieueffecten**

Niet beschikbaar

**Toxiciteit in het water**

Niet beschikbaar

**Delingscoëfficiënt**

Niet beschikbaar

**Informatie chemisch noodlot**

Niet beschikbaar

## 13 Informatie over verwijdering

**Verwijderingsinstructies**

Afval moet worden verwijderd in overeenstemming met de federale/staat-/provinciale en lokale milieubeheersingsregelgeving. Dit materiaal en de verpakking moeten als gevaarlijk afval worden verwijderd.

**Afval van residuen/ongebruikt Producten**

Niet beschikbaar

**Besmette verpakking**

Niet beschikbaar

## 14 Informatie over het transport

**VN-nummer**

TDG/US DOT

3506

IMDG/IMO

3506

IATA/ICAO

3506

Opmerkingen TDG/US DOT

Dit product is niet onderworpen aan de transportregelgeving voor gevaarlijke goederen over de weg (ADR) op basis van de speciale bepaling 366 (&lt;1 kg kwik per artikel).

Opmerkingen IMDG/IMO

Dit product is niet onderworpen aan de transportregelgeving voor gevaarlijke goederen over zee (MDG) op basis van de speciale bepaling 366 (&lt;1 kg kwik per artikel).

\* Opmerkingen IATA/ICAO

Raadpleeg voor transportvrijstellingen de speciale IATA-bepalingen A48, A69 en A191.

**VN juiste vervoersnaam**

TDG/US DOT

KWIK INGESLOTEN IN GEFABRICEERDE ARTIKELEN

IMDG/IMO

KWIK INGESLOTEN IN GEFABRICEERDE ARTIKELEN

IATA/ICAO

KWIK INGESLOTEN IN GEFABRICEERDE ARTIKELEN

**Transportgevaarklasse (n)**

TDG/US DOT

8 (6,1)

IMDG/IMO

8 (6,1)

IATA/ICAO

8 (6,1)

**Verpakkingsgroep**

TDG/US DOT

geen

IMDG/IMO

geen

IATA/ICAO

geen

**Gevaar voor het milieu**

Verontreinigend voor de zee

Nee

## 15 Regelgevende informatie

<b>Canadese federale regelgeving</b>	Dit product is geclassificeerd in overeenstemming met de gevarencriteria van de Controlled Products Regulations (regelgeving voor gecontroleerde producten) en het materiaalveiligheidsinformatieblad omvat alle informatie vereist door Controlled Products Regulations.	
<b>Canada CEPA schema I: Vermelde stof</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld
<b>Openbaarmaking WHMIS-bestanddelen Canada: Drempelwaarden</b>		
	Indium (CAS 7440-74-6)	1%
	Kwik (CAS 7439-97-6)	0,1%
<b>WHMIS-classificatie</b>	Vrijgesteld - Gefabriceerd artikel	
<b>Administratie van de Arbeidshygiëne en Arbeidsgeneeskunde (OSHA)</b>		
<b>29 CFR 1910.1200 gevaarlijke chemische stof</b>		
Nee		
<b>Amerikaanse federale regelgeving</b>	Dit product is een gefabriceerd artikel en vrijgesteld.	
<b>US EPCRA (SARA titel III) Deel 313 - Toxische chemische stof: De minimis concentratie</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6) 1,0 %	
	De stof is niet verkiesbaar voor de de minimis uitzondering behalve voor doeleinden van vermeldingsvereisten van de leverancier.	
<b>US EPCRA (SARA titel III) Deel 313 - Toxische chemische stof: Te vermelden drempel</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6)	10 lbs
<b>US EPCRA (SARA titel III) Deel 313 - Toxische chemische stof: Vermelde stof</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld
<b>TSCA Deel 12(b) Exportvermelding (40 CFR 707, onder punt D)</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6)	1,0 % Eenmalige exportvermelding alleen
<b>Amerikaanse CWA Verdachte bioaccumulatieve chemische stoffen: Vermelde stof</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld
<b>Amerikaanse CWA Deel 307(a)(1) Toxische verontreinigers: Vermelde stof</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld
<b>CERCLA Lijst van gevaarlijke stoffen (40 CFR 302.4)</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld
<b>US CAA Deel 112(i) Hoog-risico gevaarlijke luchtverontreinigers (HAPs): Gewichtfactor</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6)	100
<b>US CAA Deel 112(i) Hoog-risico gevaarlijke luchtverontreinigers (HAPs): Vermelde stof</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld
<b>Wet schone lucht (CAA) Deel 112(r) Voorkoming per ongeluk vrijlaten (40 CFR 68.130)</b>		
	Niet gereguleerd	
<b>Wet schone lucht (CAA) Deel 112(r) Lijst gevaarlijke luchtverontreinigers (HAPs)</b>		
	Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld
<b>CERCLA (Superfund) te vermelden hoeveelheid</b>		
	Kwik: 1	
<b>Wet Superfund wijzigingen en nieuwe toestemmingen van 1986 (SARA) Gevarencategorieën</b>		
	Onmiddellijk gevaar	- Ja
	Uitgesteld gevaar	- Ja
	Brandgevaar	- Nee
	Drukgevaar	- Geen reactiviteit

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Gevaar - Nee

WAARSCHUWING: Dit product bevat een chemische stof waarvan het in de Staat van Californië bekend is dat deze afwijkingen bij de geboorte, of andere schade voor de voortplanting veroorzaakt.

## Staatsregelgeving

### VS - Californië gevaarlijke stoffen (richtlijn): Vermelde stof

Indium (CAS 7440-74-6)	Vermeld
Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld

### VS - Californië voorstel 65 - Carcinogenen & Voortplantingstoxiciteit (CRT): Vermelde stof

Kwik (CAS 7439-97-6)

### US - Illinois Wet Chemische Veiligheid: Vermelde stof

Kwik (CAS 7439-97-6)

### VS - Louisiana morsingsvermelding: Vermelde stof

Kwik (CAS 7439-97-6)

### VS - Michigan lijst kritieke materialen: Parameternummer

Kwik (CAS 7439-97-6)

### VS - Minnesota gevaarlijke stoffen: Vermelde stof

Indium (CAS 7440-74-6)	Vermeld
Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld

### VS - New Jersey RTK - Stoffen: Vermelde stof

Indium (CAS 7440-74-6)	Vermeld
Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld

### VS - New York vermelde vrijlating: Gevaarlijke stoffen: Vermelde stof

Kwik (CAS 7439-97-6)

### VS - North Carolina toxische luchtverontreinigers: Vermelde stof

Kwik (CAS 7439-97-6)

### VS - Pennsylvania RTK - Gevaarlijke stoffen: Alle samenstellingen van deze stof worden als gevaren voor het milieu beschouwd

Kwik (CAS 7439-97-6)

### VS - Texas niveaus screeningeffecten: Vermelde stof

Indium (CAS 7440-74-6)	Vermeld
Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld

### VS - Washington verdachte chemische stof voor kinderen: Vermelde stof

Kwik (CAS 7439-97-6)

### Amerikaanse Massachusetts RTK - Lijst van stoffen

Indium (CAS 7440-74-6)	Vermeld
Kwik (CAS 7439-97-6)	Vermeld



## 16 Overige informatie

### Disclaimer

De informatie in dit blad werd geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die er op dit moment beschikbaar is. De hierin gevatte informatie werd verkregen uit bronnen die technisch precies en betrouwbaar worden geacht. Hoewel alle inspanningen zijn gedaan om te zorgen dat alle productgevaaren volledig zijn onthuld, zijn in sommige gevallen er geen gegevens beschikbaar dat ook wordt aangeduid. Omdat de staat van het huidige product buiten de controle van de leverancier valt, wordt verondersteld dat de gebruikers van dit materiaal volledig zijn opgeleid in overeenstemming met de vereisten van de toepasselijke wetgeving en regelgevende instrumenten. Er wordt geen uitdrukkelijke noch impliciete garantie gesteld en de leverancier zal niet verantwoordelijk worden geacht vanwege verlies, letsel of gevolgschade ten gevolge van het gebruik of het vertrouwen op de in dit document gevatte informatie.

### NFPA-code

(Gezondheid: 1)  
 (Ontvlambaarheid: 0)  
 (Reactiviteit: 0)

### Datum van uitgave

22 januari 2018

### Versie #

01

### Datum van inwerkingtreding

22 januari 2018

### Opgesteld door

Personeel van fabrikant

### Overige informatie

Neem voor een bijgewerkt veiligheidsinformatieblad, contact op met de leverancier/fabrikant zoals vermeld op de eerste pagina van dit document.

In geval een lamp breekt, moet de juiste actie worden ondernomen om het morsen in te sluiten. De lamp kan in verschillende omstandigheden breken, waarvoor elke keer verschillende actie nodig is. In een werkend gesloten of open kanaalsysteem, zal bij het breken van een lamp en de mof het insluiten zeer moeilijk zijn, omdat het kwik snel zal condenseren, verdund wordt en vervolgens door het stromende afvalwater/waterloop zal worden weggedragen. Zie [Hoofdstuk 6](#) voor maatregelen bij het breken van een lamp.

LEGENDE	
Ernstig	4
Serieus	3
Matig	2
Licht	1
Minimaal	0

