

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

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

- **1.1 Productidentificatie**
 - **Handelsnaam:** Mix Analyte Method 608
 - **Artikelnummer:** N9331065
- **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:**

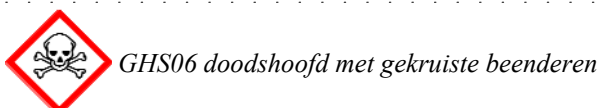
PerkinElmer, Inc.
710 Bridgeport Avenue
Shelton, Connecticut 06484 USA
CustomerCareUS@perkinelmer.com
203-925-4600
PerkinElmer, Inc.
Rigaweg 22 Groningen 9723 TH
The Netherlands
cc.benelux@perkinelmer.com
P: 0800 0234490
F: 0800 0234491
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
CHEMTREC (within US)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

* **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

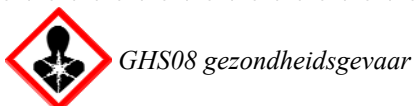
- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



Acute Tox. 3 H331 Giftig bij inademing.



STOT SE 1 H370 Veroorzaakt schade aan organen.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen** GHS02, GHS06, GHS08

(Vervolg op blz. 2)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608

(Vervolg van blz. 1)

· **Signaalwoord** Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

methanol

· **Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H331 Giftig bij inademing.

H370 Veroorzaakt schade aan organen.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking 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: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	methanol Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	99,9984%
-----------------------------------	---	----------

· **Toevoegstof**

CAS: 50-29-3 EINECS: 200-024-3	DDT (benaming niet aanvaard door ISO) Acute Tox. 3, H301 Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,0001%
CAS: 58-89-9 EINECS: 200-401-2	lindaan Acute Tox. 3, H301 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332 Lact., H362	0,0001%
CAS: 60-57-1 EINECS: 200-484-5	dieldrine (ISO) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 1, H310 Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,0001%

(Vervolg op blz. 3)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608

		(Vervolg van blz. 2)
CAS: 72-20-8 EINECS: 200-775-7	endrine (ISO) ☠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 3, H311 ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,0001%
CAS: 72-54-8 EINECS: 200-783-0	TDE ☠ Acute Tox. 3, H301 ☠ Acute Tox. 4, H312	0,0001%
CAS: 72-55-9 EINECS: 200-784-6	2,2-bis(p-chloorfenyl)-1,1-dichloorethyleen ☠ Acute Tox. 4, H302	0,0001%
CAS: 76-44-8 EINECS: 200-962-3	heptachloor (ISO) ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311 ☠ Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373 ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,0001%
CAS: 309-00-2 EINECS: 206-215-8	aldrine (ISO) ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311 ☠ Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372 ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,0001%
CAS: 319-84-6 EINECS: 206-270-8	(1alpha,2alpha,3beta,4alpha,5beta,6beta)-1,2,3,4,5,6-hexachloorcyclohexaan ☠ Acute Tox. 3, H301	0,0001%
CAS: 319-85-7 EINECS: 206-271-3	(1alpha,2beta,3alpha,4beta,5alpha,6beta)-1,2,3,4,5,6-hexachloorcyclohexaan ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330	0,0001%
CAS: 319-86-8 EINECS: 206-272-9	(1alpha,2alpha,3alpha,4beta,5alpha,6beta)-1,2,3,4,5,6-hexachloorcyclohexaan ☠ Acute Tox. 4, H302	0,0001%
CAS: 959-98-8	Endosulfan I	0,0001%
CAS: 1024-57-3 EINECS: 213-831-0	heptachloorepoxide ☠ Acute Tox. 3, H301 ☠ Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373 ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,0001%
CAS: 1031-07-8	Endosulfan	0,0001%
CAS: 7421-93-4	ENDRIN ALDEHYDE	0,0001%
CAS: 33213-65-9	beta-endosulfan	0,0001%

Aanvullende gegevens:

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Ademhalingsstoestel pas afnemen nadat de verontreinigde kleding verwijderd is.

Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen.

Na het inademen:

Verse lucht of zuurstof toedienen; deskundige medische hulp inroepen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact: Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

(Vervolg op blz. 4)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608

(Vervolg van blz. 3)

- **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:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij verhitting of brand ontstaan vergiftige gassen.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Ademhalingstoestel aantrekken.
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Met veel water verdunnen.
- **6.3 Insluifings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
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.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

* **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Koel en droog opslaan in goed afgesloten vaten.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
Ademhalingstoestellen gereedhouden.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.

(Vervolg op blz. 5)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608

(Vervolg van blz. 4)

- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Op een koele plaats bewaren.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

67-56-1 methanol

WGW Lange termijn waarde: 133 mg/m³, 100 ppm

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

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

- **Ademhalingsbescherming:**

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

(Vervolg op blz. 6)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608

(Vervolg van blz. 5)

· Oogbescherming:



Nauw aansluitende veiligheidsbril

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Voorkomen:

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Transparent
Geur:	Alcoholachtig
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

· pH-waarde: Niet bepaald.

· Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt:	-98 °C
Beginkookpunt en kooktraject:	64 °C

· Vlampunt: 11 °C

· Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bruikbaar.

· Ontstekingstemperatuur: 455 °C

· Ontledingstemperatuur: Niet bepaald.

· Zelfontbrandingstemperatuur: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

· Ontploffingsgrenzen:

Onderste:	5,5 Vol %
Bovenste:	44 Vol %

· Dampspanning bij 20 °C: 128 hPa

Dichtheid bij 20 °C:	1,54 g/cm ³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Verdampingsnelheid	Niet bepaald.

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water: Volledig mengbaar.

· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: Niet bepaald.

· Viscositeit

Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch:	Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 7)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608

(Vervolg van blz. 6)

- **Oplosmiddelgehalte:**
- **Organisch oplosmiddel:** 100,0 %
- **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**
Giftig bij inademing.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

67-56-1 methanol

Oraal	LD50	5628 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	15800 mg/kg (rabbit)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Veroorzaakt schade aan organen.
- **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.

(Vervolg op blz. 8)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608



(Vervolg van blz. 7)

- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
- **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.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3021
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** 3021 PESTICIDE, VLOEIBAAR, BRANDBAAR, GIFTIG, N.E.G. (METHANOL)
- **IMDG, IATA** PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. (METHANOL)
- **14.3 Transportgevarenklasse(n)**
- **ADR**
- 
- **klasse** 3 (FT2) Brandbare vloeistoffen
- **Etiket** 3+6.1
- **IMDG**
- 
- **Class** 3 Brandbare vloeistoffen

(Vervolg op blz. 9)


volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608

(Vervolg van blz. 8)

· Label	3/6.1
· IATA	
	
· Class	3 Brandbare vloeistoffen
· Label	3 (6.1)
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	336
· EMS-nummer:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· VN "Model Regulation":	UN 3021 PESTICIDE, VLOEIBAAR, BRANDBAAR, GIFTIG, N.E.G. (METHANOL), 3 (6.1), II

(Vervolg op blz. 10)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608

(Vervolg van blz. 9)

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	methanol Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	99,9984%
CAS: 50-29-3 EINECS: 200-024-3	DDT (benaming niet aanvaard door ISO) Acute Tox. 3, H301 Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,0001%
CAS: 58-89-9 EINECS: 200-401-2	lindaan Acute Tox. 3, H301 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332 Lact., H362	0,0001%

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

58-89-9 | lindaan

x

· 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

H2 ACUUT TOXISCH

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 50 t

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

· VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)

50-29-3	DDT (benaming niet aanvaard door ISO)	Annex I Part A Annex IV
58-89-9	lindaan	Annex I Part A Annex IV
60-57-1	dieldrine (ISO)	Annex I Part A Annex IV

(Vervolg op blz. 11)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608

		(Vervolg van blz. 10)
72-20-8	endrine (ISO)	Annex I Part A Annex IV
76-44-8	heptachloor (ISO)	Annex I Part A Annex IV
309-00-2	aldrine (ISO)	Annex I Part A Annex IV
319-84-6	(1alpha,2alpha,3beta,4alpha,5beta,6beta)-1,2,3,4,5,6-hexachloorcyclohexaan	Annex I Part A Annex IV
319-85-7	(1alpha,2beta,3alpha,4beta,5alpha,6beta)-1,2,3,4,5,6-hexachloorcyclohexaan	Annex I Part A Annex IV
959-98-8	Endosulfan I	Annex I Part A Annex IV
33213-65-9	beta-endosulfan	Annex I Part A Annex IV

· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3, 69

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

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

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

· **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

· **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 kwaliteitsspecificatie 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

(Vervolg op blz. 12)

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.07.2021

Herziening van: 28.07.2021

Handelsnaam: Mix Analyte Method 608

(Vervolg van blz. 11)

· **Relevante zinnen**

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.*
- H300 Dodelijk bij inslikken.*
- H301 Giftig bij inslikken.*
- H302 Schadelijk bij inslikken.*
- H310 Dodelijk bij contact met de huid.*
- H311 Giftig bij contact met de huid.*
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.*
- H330 Dodelijk bij inademing.*
- H331 Giftig bij inademing.*
- H332 Schadelijk bij inademing.*
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.*
- H362 Kan schadelijk zijn via borstvoeding.*
- H370 Veroorzaakt schade aan organen.*
- H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.*
- H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.*
- 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*
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*
- LC50: Lethal concentration, 50 percent*
- LD50: Lethal dose, 50 percent*
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2*
- Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3*
- STOT SE 1: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 1*

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