

Ifotec DD/DD-X Film Developer

VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**1.1 Productidentificatie**

Productnaam Ifotec DD/DD-X Film Developer
 Product Code 1155055, 1760109
 UFI VD1E-X23J-SG01-WR2A

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

Geïdentificeerd Gebruik Ontwikkelaar
 Ontraden Gebruik Niet bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant
 Gegevens van het Bedrijf HARMAN Technology Ltd
 Adres fabrikant Ilford Way
 Mobberley
 Knutsford
 Cheshire East
 Postcode WA16 7JL
 Telefoon: +44(0)1565 650000
 Fax +44(0)1565 872734
 E-mail web-admin@harmantechnology.com
 Kantooruren

Leverancier

Gegevens van het Bedrijf Tecco
 Adres leverancier Buchholzstraße 79
 Bergisch Gladbach
 Germany

Postcode D-51469.
 Telefoon: +49 0220229240
 E-mail info@tecco.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal vergiftigingen informatie centrum
 Adres Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, NVIC, Huispostnummer B.00.118,
 Postbus 85500, 3508 GA Utrecht, Nederland
 Telefoon Nr. In Noodgevallen +31 (0)88 755 8000 (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) Skin Sens. 1B :Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 Eye Dam. 1 :Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 Muta. 2 :Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
 Carc. 2 :Verdacht van het veroorzaken van kanker.
 Repr. 1B :Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
 Aquatic Acute 1 :Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 Aquatic Chronic 2 :Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
 Productnaam Ifotec DD-X Film Developer

Gevarenpictogram(men)



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Signaalwoord(en)

Gevaar

Gevarenaanduiding(en)

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 H341: Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
 H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
 H360FD: Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

Ilfotec DD/DD-X Film Developer

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

Veiligheidsaanbeveling(en)

P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
 P273: Voorkom lozing in het milieu.
 P280: Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.
 P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water. wassen.
 P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P405: Achter slot bewaren.
 P501: Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.

2.3 Andere gevaren

Voorzover bekend, geen.

2.4 Aanvullende informatieve

Voor de volledige tekst van de H/P-verklaringen wordt verwezen naar rubriek 16.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

GEVAARLIJKE BESTANDDELEN	CAS Nr.	EG nr. / De Registratie Nr van het REACH	%W/W	Gevarenaanduiding(en)	Gevarenpictogram(men)
2,2'-oxydiethanol	111-46-6	203-872-2	1-5%	Acute Tox. 4 H302	GHS07
Hydroquinone	123-31-9	204-617-8	1-5%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1B H317 Eye Dam. 1 H318 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09
Sodium tetraborate decahydrate	1303-96-4	603-411-9	1-5%	Repr. 1B H360FD	GHS08
Missing Phrase	10043-35-3	233-139-2	1-5%	Repr. 1B H360	GHS08
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate	140-01-2	205-391-3	<1%	Met. Corr. 1 H290 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 Repr. 2 H361	GHS05 GHS08 GHS07
4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one	13047-13-7	235-920-3	<1%	Acute Tox. 4 H302	GHS07

GEVAARLIJKE BESTANDDELEN	CAS Nr.	Specifieke concentratiegrens	Czynnik M	ATE
2,2'-oxydiethanol	111-46-6			Acute Tox. 4 (H302) : 500
Hydroquinone	123-31-9		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302) : 500
Missing Phrase	10043-35-3	Repr. 1B	C ₅₀ = 5.50 <= 100.00	

Ilfotec DD/DD-X Film Developer

pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate	140-01-2			Acute Tox. 4 (H332) : 1.5 Dust (18th ATP)
4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one	13047-13-7			Acute Tox. 4 (H302) : 500

Bevat geen niet-geclassificeerde vPvB-bestanddelen.

Bevat geen in de unie niet-geclassificeerde bestanddelen met een limiet voor blootstelling op de werkplek.

Voor de volledige tekst van de H/P-verklaringen wordt verwezen naar rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Inademing	NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.
Huidcontact	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist (zie Medisch advies op dit etiket). NA (mogelijke) blootstelling:
Oogcontact	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen.
Inslippen	NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt brandwonden. Allergische contactdermatitis.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Specifieke behandeling vereist (zie Medisch advies op dit etiket). NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen. Symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte Blusmiddelen	Alle, voorzover toepasbaar bij een brand in de directe omgeving.
Ongeschikte blusmiddelen	Geen.

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

Kan bij brand ontleden, onder ontwikkeling van vergiftige en irriterende dampen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Brandweerlieden moeten volledig beschermende kleding met onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat dragen. Indammen van bluswater voor latere verwijdering.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Voor toereikende ventilatie zorg dragen. Houd toezicht op het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen, inclusief adembescherming, tijdens het opruimen van een morsing.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Morsingen of ongecontroleerde lozingen op oppervlaktewater dienen gemeld te worden aan de betrokken autoriteiten.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gelekte/gemorste stof opruimen. Gemorste stof opnemen in zand, aarde of ander geschikt absorptiemiddel. Gemorste stof indammen met zand, aarde of ander geschikt absorptiemiddel. Kan men aarde scheppen om de gemorste stof in te dammen en te voorkomen dat de rollen en waterwegen vervuild raken.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Ook Rubriek 8, 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.

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

Achter slot bewaren.

Opslagtemperatuur	Omgevingstemperatuur.
-------------------	-----------------------

Ilfotec DD/DD-X Film Developer

Opslagtermijn
Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Stabiel onder normale omstandigheden.
Voorzover bekend, geen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Ontwikkelaar

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

8.1.1 Bedrijfshygiënische Grenswaarden

Bedrijfshygiënische Grenswaarden						
STOF.	CAS Nr.	LTEL (8 u TWA ppm)	LTEL (8 u TWA mg/m³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m³)	Let op:
Diethyleenglycol	111-46-6					b, u
Boorzuur en Natriumboraaat	10043-35-3					b

Regio EU Nederland
Bron Indicatieve Bedrijfshygiënische Grenswaarde (IOELV)
Lijst Van De Grenswaarden Voor Blootstelling Aan Chemische Agentia

Opmerking b u
Aantekeningen
Biologische monitoring: in bloed
Biologische monitoring: in urine

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen Gebruik met ventilatie, plaatselijke afzuiging of ademhalingsbescherming. Een wasvoorziening / voor doeleinden als het reinigen van de ogen en de huid hoort aanwezig te zijn.

8.2.2. Persoonlijk beschermingsmateriaal



Oogbescherming Draag oogbescherming met zijdelingse bescherming (EN166).



Bescherming van de huid Draag beschermende kleding en handschoenen: Ondoordringbare handschoenen (EN 374).



Bescherming van de ademhalingswegen Een passend masker met filtertype A-1 (EN14387 of EN405) is geschikt.



Thermische gevaren Voorzover bekend, geen.

8.2.3. Beheersing Van Milieublootstelling Morsingen of ongecontroleerde lozingen op oppervlaktewater dienen gemeld te worden aan de betrokken autoriteiten.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof.
Kleur	Niet bekend.
Geur	Niet bekend.
Smelt-/vriespunt	Niet bekend.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bekend.
Ontvlambaarheid	Niet bekend.
Onderste en bovenste explosiegrens	Niet bekend.
Vlampunt	Niet bekend.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bekend.
Ontledingstemperatuur	Niet bekend.
pH	Niet bekend.
Kinematische Viscositeit	Niet bekend.
Oplosbaarheid	Oplosbaarheid (Water) : Niet bekend. Oplosbaarheid (Andere stoffen) : Niet bekend.

Ilfotec DD/DD-X Film Developer

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bekend.
Dampspanning	Niet bekend.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	Niet bekend.
Relatieve dampdichtheid	Niet bekend.
Deeltjeskenmerken	Niet bekend.

9.2 Overige informatie**RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT****10.1 Reactiviteit**

Naar verwachting, geen.

10.2 Chemische Stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Naar verwachting, geen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke afbraakproducten bekend.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute toxiciteit - Inslikken	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Berekeningsmethode : Berekend acute toxiciteitsschatting (ATE) Calc ATE - 6885.91
Acute toxiciteit - Huidcontact	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.
Acute toxiciteit - Inademing	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd. Berekeningsmethode : Berekend acute toxiciteitsschatting (ATE) Calc ATE - 1436.03
Huidcorrosie/-irritatie	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Berekeningsmethode : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Huidsensibilisatie gegevens	Berekeningsmethode : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Ademhalings sensibiliseringsgegevens	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.
Mutageniteit in geslachtscellen	Berekeningsmethode : Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
Carcinogeniteit	Berekeningsmethode : Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Giftigheid voor de voortplanting	Berekeningsmethode : Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
Lactatie	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.
STOT bij eenmalige blootstelling	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.
STOT bij herhaalde blootstelling	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.
Gevaar bij inademing	Berekeningsmethode : Niet geïnclassificeerd.

11.2 Informatie over andere gevaren

Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1 Toxiciteit**

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

Toxiciteit - Kreeftachtigen	Niet bekend.
Toxiciteit - Vis	Niet bekend.
Toxiciteit - Algen	Niet bekend.
Toxiciteit - Sediment Compartment	Niet geïnclassificeerd.
Toxiciteit - Terrestrisch compartiment	Niet geïnclassificeerd.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet bekend.

12.3 Bioaccumulatie

Niet bekend.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Niet bekend.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet bekend.

Ilfotec DD/DD-X Film Developer**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Voorzover bekend, geen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving. Stuur naar een vergunde recycler, hergebruiker of verbrandingsoven. Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Weggooien op geschikte stortplaats.

13.2 Aanvullende informatie

Bij verwijdering van afvalstoffen dient lokale, provinciale en nationale wetgeving in acht te worden genomen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer.

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren

Niet ingedeeld als een zeewaterverontreinigende stof ('marine pollutant').

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bekend

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bekend

RUBRIEK 15: REGELGEVING**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Europese Regelgeving - Vergunningen en/of Beperkingen Op Gebruik

Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie Missing Phrase (1303-96-4), Missing Phrase (10043-35-3)

REACH: BIJLAGE XIV lijst van autorisatieplichtige stoffen Niet vermeld

REACH: Bijlage XVII Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen Toxic to reproduction: category 1B (1303-96-4), Toxic to reproduction: category 1B (10043-35-3), 2,2'-oxydiethanol (111-46-6), Hydroquinone (123-31-9), 4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one (13047-13-7), pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenitrilo)tetraacetate (140-01-2)

Communautair voorschrijdend actieplan (CoRAP) 2,2'-oxydiethanol (111-46-6), Hydroquinone (123-31-9)

Verordening (EU)° Nr. 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad Niet vermeld

betreffende persistente organische verontreinigende stoffen

Verordening (EG) nr. 1005/2009 van het Europees Parlement en de Raad Niet vermeld

betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen

Verordening (EG)° Nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad Niet vermeld

betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen

Nationale verordeningen

Andere maatregelen Niet bekend.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsanalyse van REACH is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De onderstaande rubrieken bevatten wijzigingen of nieuwe informatie:

Ilfotec DD/DD-X Film Developer**LEGENDE**

Gevarenpictogram(men)



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Gevaren indeling

Met. Corr. 1 : Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, Categorie 1
 Acute Tox. 4 : Acute toxiciteit, Categorie 4
 Skin Sens. 1B : Sensibilisering van de huid, Categorie 1B
 Eye Dam. 1 : Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
 Eye Irrit. 2 : Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
 Acute Tox. 4 : Acute toxiciteit, Categorie 4
 Muta. 2 : Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 2
 Carc. 2 : Carcinogeniteit, Categorie 2
 Repr. 1B : Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 1B
 Repr. 1B : Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 1B
 Repr. 2 : Giftigheid voor de voortplanting, Categorie 2
 Aquatic Acute 1 : Gevaarlijk voor het aquatische milieu, Acuut, Categorie 1
 Aquatic Chronic 1 : Gevaarlijk voor het aquatische milieu, Chronisch, Categorie 1
 Aquatic Chronic 2 : Gevaarlijk voor het aquatische milieu, Chronisch, Categorie 2

Gevarenaanduiding(en)

H290: Kan bijtend zijn voor metalen.
 H302: Schadelijk bij inslikken.
 H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H332: Schadelijk bij inademing.
 H341: Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
 H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
 H360: Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
 H360FD: Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
 H361: Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
 H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbeveling(en)

P201: Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
 P202: Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft
 P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
 P272: Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
 P273: Voorkom lozing in het milieu.
 P280: Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.
 P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water. wassen.
 P305+P351+P338+P310: BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen.
 P308+P313: NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.
 P321: Specifieke behandeling vereist (zie Medisch advies op dit etiket).
 P333+P313: Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.
 P362+P364: Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
 P391: Gelekte/gemorste stof opruimen.
 P405: Achter slot bewaren.

Acroniemen

P501: Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.
 ATE : Acute Toxiciteitsschatting
 CAS : Chemical Abstracts Service

Ilfotec DD/DD-X Film Developer

CLP : Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels
DNEL : Afgeleide geen effect Level
EG : Europese Gemeenschap
EINECS : Europese Inventaris Van Bestaande Chemische Handelsstoffen
LTEL : Maximale blootstellingslimiet voor lange duur
PBT : Persistente, Bioaccumulerend en Toxische
PNEC : Voorspelde Concentraties Zonder Effect
REACH : Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
STEL : Maximale blootstellingslimiet voor korte duur
STOT : Specifieke doelorgaantoxiciteit
zPzB : zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend

Belangrijke literaire referenties en bronnen voor data gebruikt om de SDS samen te stellen
Afwijzingen

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

De in deze publikatie vervatte of anderszins aan gebruiker verschaft informatie is naar onze mening juist en wordt te goeder trouw verstrekt. Het is echter aan de gebruiker om na te gaan of het product zich voor de beoogde toepassing leent. HARMAN Technology Ltd geeft geen waarborg dat het product geschikt is voor enige beoogde toepassing. Iedere waarborg, impliciet of expliciet wordt uitgesloten, tenzij wetgeving uitsluiting niet toelaat. HARMAN Technology Ltd aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (anders dan ontstaan uit dood of persoonlijk letsel als gevolg van een product met bewezen tekortkomingen), die het gevolg is van het zich verlaten op deze informatie. Deze publikatie mag niet worden opgevat als een vrijbrief voor inbreuk op octrooien, copyright en ontwerpen.