

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Datum van uitgifte 2014-02-05

Herzieningsdatum 2014-07-17

Versie 1

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

1.1 Productidentificatie

Productcode: 5285945

Productnaam: READYMATIC Ontwikkelaar en aanvulmiddelconcentraat

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Geïdentificeerd gebruik: Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers. Fotografische chemische stof.

Ontraden gebruik: Geen informatie beschikbaar

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Carestream Health Netherlands B.V., Bramenberg 12, 3755 BZ, Eemnes

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

Productinformatie +44 (0)870 6000245

E-mailadres: Voor informatie betreffende milieu, gezondheid en veiligheid, email: EMEAHS@carestream.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen CHEMTREC International 1-703-527-3887

2. Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2A
Sensibilisatie van de huid	Categorie 1
Mutageniteit in geslachtscellen	Categorie 2
kankerverwekkendheid	Categorie 2

Classificatie volgens EU Richtlijnen 67/548/EEC of 1999/45/EC

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16

Symbo(o)l(en)

Xn - Schadelijk

R-code(s)

Carc. cat. 3;R40 - Muta. cat. 3;R68 - R43

2.2 Etiketteringselementen



Waarschuwing

Bevat Hydrochinon

gevaarsaanduidingen

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen

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

P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen

2.3 overige informatie

Onbekende acute toxiciteit

7.0269% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de toxiciteit

Milieueigenschappen

Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2. MENGSELS

Gevaarlijke bestanddelen

Naam van chemische stof	EG-Nr	CAS-Nr	Massaprocent	Indeling (67/548)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratienummer
Kaliumsulfiet	Present	10117-38-1	5-10	-	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Hydrochinon	Present	123-31-9	1-5	Xn; R22 Carc.Cat.3; R40 Xi; R41 R43 N; R50 Muta.Cat.3; R68	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400)	Geen gegevens beschikbaar
Natriumbromide	Present	7647-15-6	<1	-	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Tolyltriazol	Present	136-85-6	<0.1	Xn; R22	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Natriumboraat	Present	1330-43-4	<0.1	Repr.Cat.2; R60-61	Repr. 1B (H360FD)	Geen gegevens beschikbaar
Niet gevaarlijke bestanddelen						
Naam van chemische stof	EG-Nr	CAS-Nr	Massaprocent	Indeling (67/548)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registratienummer
Water	Present	7732-18-5	>80	-	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Natriumbicarbonaat	Present	144-55-8	1-5	-	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de ogen	Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Contact met de huid	Onmiddellijk afspoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
Inslikken	GEEN braken opwekken. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Veel water drinken. Waarschuw een VERGIFTIGINGSINFORMATIECENTRUM of een dokter/arts bij blootstelling of onwel worden.
Inademing	In de frisse lucht brengen. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Voornaamste verschijnselen	Huiduitslag, irritatie.
-----------------------------------	-------------------------

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	De symptomen behandelen.
------------------------------	--------------------------

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Geen

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

Speciaal gevaar

Bij brand of grote hitte kunnen gevaarlijke afbraakproducten worden gevormd.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Draag, net als bij elke andere brand, onafhankelijke ademhalingsapparatuur en een volledig beschermende uitrusting.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

Voor aanvullende informatie: zie sectie 12.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Niet wegspoelen naar oppervlaktewater of riool.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Neem gemorst materiaal op met behulp van niet-brandbaar absorptiemateriaal (bijv. zand, aarde, diatomaceous aarde, vermiculiet), doe dit in een afvalcontainer en voer dit af volgens de plaatselijke/nationale regelgeving (zie Sectie 13).

7. HANTERING EN OPSLAG

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Na hantering grondig wassen.

Brand- en explosiepreventie Bijzondere veiligheidsmaatregelen zijn niet vereist.

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

Technische maatregelen/Opslagomstandigheden In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Gescheiden opslaan van incompatibele materialen.

Te vermijden materialen Zuren. Bij contact met sterke zuren komt zwaveldioxide vrij.

7.3 Specifiek eindgebruik

Blootstellingsscenario Geen informatie beschikbaar

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Het Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Spanje	Duitsland
Hydrochinon 123-31-9		STEL 1.5 mg/m ³ TWA 0.5 mg/m ³	TWA 2 mg/m ³ C3 M3	TWA 2 mg/m ³ S+	

Natriumboraat 1330-43-4		STEL 3 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³	TWA 1 mg/m ³ R2	TWA 2 mg/m ³ STEL 6 mg/m ³ R(TR1) R(TR2)	
Naam van chemische stof	Italië	Portugal	Nederland	Finland	Denemarken
Hydrochinon 123-31-9		TWA 2 mg/m ³ C(A3)		TWA 0.5 mg/m ³ STEL 2 mg/m ³	Ceiling 2 mg/m ³
Natriumboraat 1330-43-4		TWA 2 mg/m ³ STEL 6 mg/m ³ C(A4)			TWA 1 mg/m ³
Naam van chemische stof	Oostenrijk	Zwitserland	Polen	Noorwegen	Ierland
Hydrochinon 123-31-9	S** STEL 4 mg/m ³ TWA 2 mg/m ³ B	S+ H* TWA 2 mg/m ³ C3 STEL 2 mg/m ³ M3	TWA 1 mg/m ³ STEL 2 mg/m ³	TWA 0.5 mg/m ³ K** A+ STEL 1.5 mg/m ³	TWA 0.5 mg/m ³ STEL 1.5 mg/m ³
Natriumboraat 1330-43-4		TWA 1 mg/m ³		TWA 1 mg/m ³ STEL 3 mg/m ³	TWA 1 mg/m ³ STEL 3 mg/m ³
Naam van chemische stof	Zweden	Griekenland	België	Hongarije	Tsjechische Republiek
Hydrochinon 123-31-9	LLV 0.5 mg/m ³ STV 1.5 mg/m ³ S+	TWA 2 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³	TWA 1 mg/m ³		TWA 2 mg/m ³ Ceiling 4 mg/m ³ S* Senzibilizátory
Natriumbicarbonaat 144-55-8					TWA 5 mg/m ³ Ceiling 10 mg/m ³
Natriumboraat 1330-43-4		TWA 10 mg/m ³	TWA 2 mg/m ³ STEL 6 mg/m ³		
Naam van chemische stof	Luxemburg	Rusland	Estland	Letland	Slovenië
Hydrochinon 123-31-9		S* MAC 1 mg/m ³	Sensibilisaatorid STEL 1.5 mg/m ³ TWA 0.5 mg/m ³		STEL 2 mg/m ³ TWA 2 mg/m ³ M3 C3
Natriumbicarbonaat 144-55-8		MAC 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³	
Natriumbromide 7647-15-6		MAC 3 mg/m ³			
Tolyltriazol 136-85-6		MAC 5 mg/m ³			
Natriumboraat 1330-43-4		MAC 2 mg/m ³			
Naam van chemische stof	Slowakije	Kroatië	Turkije	Roemenië	Bulgarije
Hydrochinon 123-31-9	S* TWA 2 mg/m ³	TWA 0.5 mg/m ³		STEL 2 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³	TWA 2.0 mg/m ³
Natriumboraat 1330-43-4		TWA 1 mg/m ³			TWA 5.0 mg/m ³
Naam van chemische stof	Litouwen	Europese Unie	Het Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Spanje
Hydrochinon 123-31-9	Alergenas+ Mutagenas Kancerogenas TWA 0.5 mg/m ³ STEL 1.5 mg/m ³				
Tolyltriazol 136-85-6	TWA 5 mg/m ³				

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Geen informatie beschikbaar

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar
Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie Deze aanbevelingen zijn toepasselijk voor het product zoals geleverd.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.

Bescherming van de ogen Veiligheidsbril met zijkleppen. Bij kans op spatten, draag: . Stofbril.

Huid- en lichaamsbescherming Draag beschermende handschoenen/kleding.

Bescherming van de handen Ondoorlatende handschoenen. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanraken.

Bij algehele blootstelling:			
Handschoenenmateriaal	Handschoendikte	Penetratietijd	Opmerkingen
Nitrilrubber	>=0.38 mm	>480 min	
Neopreen	>=0.65 mm	>240 min	
butylrubber	>=0.36 mm	>480 min	

Hygiënische maatregelen Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vloeistof
kleur Kleurloos

Geur Geurloos
geurdrempelwaarde Geen informatie beschikbaar

Eigendom
pH 10.1
Smeltpunt/-traject:
Vriespunt:
Kookpunt/kooktraject > 100 °C
Vlampunt: Ontvlamt niet
verdampingssnelheid
ontvlambaarheid (vast, gas)
Explosiegrenzen in lucht
Bovenste ontvlambaarheidsgrens Geen informatie beschikbaar
Onderste ontvlambaarheidsgrens Geen informatie beschikbaar

Opmerking - Methode
Geen informatie beschikbaar
Geen informatie beschikbaar
Geen informatie beschikbaar
Geen informatie beschikbaar
Geen informatie beschikbaar
Geen informatie beschikbaar
Geen informatie beschikbaar

dampspanning 24 mbar @ 20 °C

Geen informatie beschikbaar

dampdichtheid	0.6	Geen informatie beschikbaar
Relatieve dichtheid	1.08	Geen informatie beschikbaar
Relatieve dichtheid		Geen informatie beschikbaar
Oplosbaarheid in water	volledig oplosbaar	Geen informatie beschikbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		Geen informatie beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water		Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur		Geen informatie beschikbaar
ontledingstemperatuur		Geen informatie beschikbaar
Viscositeit:		Geen informatie beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar	
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar	

9.2 overige informatie

Bulkdichtheid: Geen informatie beschikbaar

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Onbekend.

10.5 chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren. Bij contact met sterke zuren komt zwaveldioxide vrij.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zwaveloxiden.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten**Acute toxiciteit****Productinformatie**

Inademing Bij hantering volgens de aanbevelingen wordt lage toxiciteit verwacht. Sommige astmapatiënten of voor sulfiet gevoelige personen kunnen last krijgen van een piepende ademhaling, beklemd gevoel in de borst, maagklachten, netelroos, duizeligheid, zwakte en diaree.

Contact met de ogen Kan irritatie van de ogen veroorzaken.

Contact met de huid	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Kan irritatie veroorzaken.
Inslikken	Kan schadelijk zijn bij opname door de mond. Sommige astmapatiënten of voor sulfiet gevoelige personen kunnen last krijgen van een piepende ademhaling, beklemd gevoel in de borst, maagklachten, netelroos, duizeligheid, zwakte en diaree.
Onbekende acute toxiciteit	7.0269% van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de toxiciteit

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Hydrochinon	298 mg/kg (Rat) Oral LD50 Rat 298 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)	> 4800 mg/kg (Rat)	
Natriumbicarbonaat	4220 mg/kg (Rat) Oral LD50 Rat 4220 mg/kg (Source: IUCLID)		
Natriumbromide	3400 mg/kg (Rat) Oral LD50 Rat 3400 mg/kg (Source: IUCLID)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	
Natriumboraat	2660 mg/kg (Rat) Oral LD50 Rat 2660 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)	2000 mg/kg (Rabbit) Dermal LD50 Rabbit >2000 mg/kg (Source: IUCLID)	

Naam van chemische stof	Andere toepasselijke informatie
Kaliumsulfiet	Matige irritatie van de huid
Hydrochinon	Matige irritatie van de ogen Veroorzaakt sensibilisering bij cavia's Milde irritatie van de huid Kan worden geabsorbeerd door de huid (1.1 ug/cm2/hr) Negatief in bacteriële mutageniteitstests. Bewijs voor mutageniteit (chromosoombreuk, uitwisselingen met het zusterchromatide) in in vivo en in in vitro proefdieronderzoek. Hydrochinon is geclassificeerd door de Europese Unie in categorie 3 voor mutageen en carcinogeen, gebaseerd op testen uitgevoerd bij ratten en muizen na toediening van hydrochinon langs een maagsonde of door dagelijkse hoge concentraties in hun voeding. Het Internationale Onderzoek Agentschap voor Kanker (IARC) heeft hydrochinon ingedeeld in in groep 3, d.w.z. als "niet te classificeren" kankerverwekkende stof. In de Europese Unie heeft de classificatie in categorie 3 als mutageen tot gevolg dat de vermelding van de risicozin R68 "Onherstelbare effecten zijn niet uitgesloten" verplicht vermeldt moet worden voor concentraties boven 1% en classificatie in carcinogeen categorie 3 verplicht ook tot de vermelding van de risicozin R40 "Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten" bij concentraties boven 1%. Blootstelling aan producten die deze stoffen bevatten moet beperkt worden tot onder de vastgestelde controlegrenzen. Speciale aandacht moet besteed worden naar zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven, om zich ervan te vergewissen dat aangepaste maatregelen aanwezig zijn tot het beperken van de risico's.
Natriumbromide	Inname van bromidezouten kan misselijkheid, overgeven, hoofdpijn, irritabiliteit, delirium, geheugenverlies, verlies van eetlust, pijnlijke gewrichten, hallucinaties, lethargie, coma, en acne-achtige huiduitslag op de benen en torso, veroorzaken.

Natriumboraat	Kan, op basis van onderzoek aan dieren die herhaalde doses kregen toegediend, nadelige reproductie- en ontwikkelingseffecten hebben. De toegediende doses waren echter een veelvoud van die waaraan de mens gewoonlijk zou worden blootgesteld.
---------------	---

Chronische toxiciteit**kankerverwekkendheid**

De Europese Unie classificeert Hydroquinone als een kankerverwekkende stof van categorie Hydroquinone. Beperkt bewijzen van kankerverwekkende eigenschappen in dierproeven. Het belang van deze waarnemingen voor mensen is niet vastgesteld.

Naam van chemische stof	Europese Unie	Het Verenigd Koninkrijk
Hydrochinon	Carc. 2	

Sensibilisatie

Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

MUTAGENE EFFECTEN

Op dit product werden geen specifieke tests uitgevoerd. Testen van de gevaarlijke ingrediënt in dit product, toonde enige positieve resultaten voor mutageniteit.

Effecten op doelorganen

huid.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit**Ecotoxiciteitseffecten**

GIFTIG VOOR IN HET WATER LEVENDE ORGANISMEN.

Onbekende toxiciteit voor in het water levende organismen

1.0969% van het mengsel bestaat uit component(en) met onbekend gevaar voor het aquatisch milieu

Productinformatie

Geen informatie beschikbaar.

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Toxiciteit voor algen	Toxiciteit voor vissen	Toxiciteit voor daphnia en andere ongewervelde waterdieren
Hydrochinon	0.335: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	0.1 - 0.18: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 0.044: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 0.044: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 0.17: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50	0.29: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Natriumbicarbonaat		8250 - 9000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	2350: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

Productcode: 5285945

Versie 1

Herzieningsdatum 2014-07-17

Pagina 10 / 13

Natriumbromide	5800 - 24000: 96 h Scenedesmus pannonicus mg/L EC50	0.054 - 0.081: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 15614 - 17428: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 16000 - 24000: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 flow-through 24000 - 96000: 96 h Oryzias latipes mg/L LC50 flow-through 16000: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 semi-static 24000: 96 h Oryzias latipes mg/L LC50 semi-static 1000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 1000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	5700 - 10800: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 5800 - 48000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Natriumboraat	2.6 - 21.8: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 158: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	340: 96 h Limanda limanda mg/L LC50	1085 - 1402: 48 h Daphnia magna mg/L LC50

Chronische aquatische toxiciteit

Productinformatie

Geen informatie beschikbaar.

Gegevens over de bestanddelen

Geen informatie beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Geen informatie beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt: Geen informatie beschikbaar
n-octanol/water

Naam van chemische stof	log Pow
Hydrochinon	0.5

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Deze informatie is verstrekt als hulp naar de gebruikers toe om een juiste verwijdering te bepalen van de werkoplossingen indien ze klaargemaakt en gebruikt werden volgens Carestream Health specificaties.

Werkoplossing	Het afvalmateriaal is op het ogenblik beschouwd als gevaarlijk afval onder de Europese Richtlijn 91/689/EEC. De Europese Afvalstoffen Catalogoog Code is 09 01 01 voor ontwikkelaar op waterige basis en voor activator. De verwijdering moet gebeuren volgens de lokale regelgeving. Vergewis u ervan dat de afvalverwijderaar erkend is door de overheid.
Afval van residuen / niet-gebruikte producten	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Lege verpakkingen	Indien grondig gereinigd, bij voorkeur driemaal gespoeld met kleine hoeveelheden water, dan kan de productverpakking gebruikt worden voor hergebruik of voor vernietiging als niet-gevaarlijk afval. Indien mogelijk beperk het spoelwater door het te gebruiken als verdunningswater bij de aanmaak van de werkoplossing. De Europese Afvalstoffen Catalogoog Code is 15 01 02, voor plastic verpakking.
Verontreinigde verpakking	Afval van productverpakking dat verontreinigd is met resten van als gevaarlijk geklassificeerde inhoud zal voor vernietiging moeten behandeld worden als gevaarlijk afval. In dit geval is de Europese Afvalstoffen Catalogoog Code 15 01 10, verpakking dat resten bevat of verontreinigd is met gevaarlijke stoffen.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

De informatie hieronder wordt gegeven als hulp bij de documentatie. Dit kan een aanvulling zijn op de informatie op de verpakking. De in uw bezit zijnde verpakking kan afhankelijk van de productiedatum voorzien zijn van een andere versie van het label. Afhankelijk van de hoeveelheid binnenverpakkingen en de verpakkingsinstructies kunnen specifieke uitzonderingsregels van toepassing zijn. Lees voor verdere details a.u.b. de productverpakking.

IMDG/IMO	Niet gereguleerd
14.1. UN/ID-nr	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3. Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4. Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5. Mariene verontreiniging	Geen
14.6. Bijzondere bepalingen	Geen

ADR/RID	Niet gereguleerd
14.1. UN/ID-nr	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3. Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4. Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5. Classificatiecode	Geen
14.6. Bijzondere bepalingen	Geen

ICAO/IATA	Niet gereguleerd
14.1. UN/ID-nr	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3. Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4. Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5. ERG-code	Geen
14.6. Bijzondere bepalingen	Geen

Voor transportinformatie, ga naar: <http://ship.carestream.com>

15. REGELGEVING

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

Internationale inventarissen

EINECS/ELINCS	Voldoet aan
TSCA	Voldoet aan
DSL/NDSL	Voldoet aan
ENCS	Voldoet niet aan
IECSC	Voldoet aan
KECL	Voldoet aan
PICCS	Voldoet aan
AICS	Voldoet aan

Legenda

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris

EINECS/ELINCS - Europese lijst van bestaande commerciële chemische stoffen/EU lijst van ter kennis gebrachte chemische stoffen

DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen informatie beschikbaar

16. Overige informatie

Volledige tekst van R-zinnen waarnaar verwezen wordt in rubrieken 2 en 3

R40 - Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten

R68 - Onherstelbare effecten zijn niet uitgesloten

R50 - Zeer vergiftig voor in het water levende organismen

R43 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid

R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel

R22 - Schadelijk bij opname door de mond

R60 - Kan de vruchtbaarheid schaden

R61 - Kan het ongeboren kind schaden

Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3

H302 - Schadelijk bij inslikken

H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade bij inademing

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker bij inademing

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

H360FD - Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden

Datum van uitgifte 2014-02-05

Herzieningsdatum 2014-07-17

Opmerking bij revisie Eerste versie

Productcode: 5285945

Versie 1

Herzieningsdatum 2014-07-17

Pagina 13 / 13

Disclaimer

De informatie in dit VIB is opgesteld naar best vermogen, en geeft de stand van kennis weer op het moment van publicatie. De gegevens zijn weergegeven als richtlijn voor het veilig hanteren, gebruik, opslag, vervoer en verwijdering van de stof, en kunnen niet worden beschouwd als garantiebewijs of kwaliteitsspecificatie. De vermelde gegevens hebben betrekking op de stof als dusdanig, en zijn mogelijk niet meer geldig wanneer de stof wordt gebruikt samen met andere stoffen, of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.