

SIKKERHEDSDATABLAD



Agilent Cell Kit, Part Number 5067-1519

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	: Agilent Cell Kit, Part Number 5067-1519	
Part No. (Kit)	: 5067-1519	
Part No.	: <input checked="" type="checkbox"/> Cell Reagents	G2938-80027
	Focusing Dye Solution	Ikke tilgængelig.
	Chip Priming Solution	Ikke tilgængelig.
	2X Cell Buffer	Ikke tilgængelig.
	Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig.

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede brugere	
Analytisk kemi. Forskning og Udvikling	
<input checked="" type="checkbox"/> Focusing Dye Solution	1 x 0.5 ml
Chip Priming Solution	1 x 0.5 ml
2X Cell Buffer	2 x 2 ml
Cell Fluorescence Buffer	1 x 30 ml

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Tyskland
0800 603 1000

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon (med angivelse af betjeningstid) : CHEMTREC®: +(45)-69918573

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition	: <input checked="" type="checkbox"/> Focusing Dye Solution	Blanding
	Chip Priming Solution	Blanding
	2X Cell Buffer	Blanding
	Cell Fluorescence Buffer	Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassificeret.

Ingredienser med ukendt toksicitet	: <input checked="" type="checkbox"/> Focusing Dye Solution	Procentdel af blandingen der består af en eller flere bestanddele af ukendt dermal toksicitet: 1 - 10%
		Procentdel af blandingen der består af en eller flere bestanddele af ukendt inhalationstoksicitet: 1 - 10%
		Procentdel af blandingen der består af en eller flere bestanddele af ukendt oral toksicitet: 1 - 10%
	2X Cell Buffer	Procentdel af blandingen der består af en eller flere bestanddele af ukendt dermal toksicitet: 10 - 30%

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 22/08/2017

PUNKT 2: Fareidentifikation

	Cell Fluorescence Buffer	Procentdel af blandingen der består af en eller flere bestanddele af ukendt inhalationstoksicitet: 10 - 30% Procentdel af blandingen der består af en eller flere bestanddele af ukendt oral toksicitet: 10 - 30% Procentdel af blandingen der består af en eller flere bestanddele af ukendt dermal toksicitet: 1 - 10% Procentdel af blandingen der består af en eller flere bestanddele af ukendt inhalationstoksicitet: 1 - 10% Procentdel af blandingen der består af en eller flere bestanddele af ukendt oral toksicitet: 1 - 10%
Ingredienser med ukendt økotoksicitet	: Focusing Dye Solution	Procent af blandingen består af en eller flere bestanddele, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes: 9%
	2X Cell Buffer	Procent af blandingen består af en eller flere bestanddele, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes: 11.3%
	Cell Fluorescence Buffer	Procent af blandingen består af en eller flere bestanddele, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes: 9%

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbreds påvirkninger og symptomer.

2.2 Mærkningselementer

Signalord	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Intet signalord. Intet signalord. Intet signalord. Intet signalord.
Faresætninger	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Sikkerhedssætninger		
Forebyggelse	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant.
Reaktion	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant.
Opbevaring	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant.
Bortskaffelse	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant.
Supplementerende etiket elementer	: Ikke relevant.	
Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant.
Særlige krav til pakning/emballage		

Agilent Cell Kit, Part Number 5067-1519

PUNKT 2: Fareidentifikation

Følbar advarselstrekant	: Focusing Dye Solution	Ikke relevant.
	Chip Priming Solution	Ikke relevant.
	2X Cell Buffer	Ikke relevant.
	Cell Fluorescence Buffer	Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Andre farer, som ikke indebærer klassificering	: Focusing Dye Solution	Ingen kendte.
	Chip Priming Solution	Ingen kendte.
	2X Cell Buffer	Ingen kendte.
	Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer	: Focusing Dye Solution	Blanding
	Chip Priming Solution	Blanding
	2X Cell Buffer	Blanding
	Cell Fluorescence Buffer	Blanding

Der er ingen indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

- [1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
- [2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi
- [3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
- [4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
- [5] Tilsvarende problematisk stof
- [6] Yderligere oplysning på grund af virksomhedspolitik

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	: Focusing Dye Solution	Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
	Chip Priming Solution	Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
	2X Cell Buffer	Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
	Cell Fluorescence Buffer	Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
Indånding	: Focusing Dye Solution	Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
	Chip Priming Solution	Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
	2X Cell Buffer	Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

	Cell Fluorescence Buffer	symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
Hudkontakt	: Focusing Dye Solution	Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
	Chip Priming Solution	Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
	2X Cell Buffer	Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
	Cell Fluorescence Buffer	Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Indtagelse	: Focusing Dye Solution	Skyl munden med vand. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
	Chip Priming Solution	Skyl munden med vand. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
	2X Cell Buffer	Skyl munden med vand. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
	Cell Fluorescence Buffer	Skyl munden med vand. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
Beskyttelse af førstehjælpere	: Focusing Dye Solution	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
	Chip Priming Solution	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
	2X Cell Buffer	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
	Cell Fluorescence Buffer	Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Indånding	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Hudkontakt	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Indtagelse	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data.
Indånding	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data.
Hudkontakt	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data.
Indtagelse	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig


Anmærkninger til lægen.	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer. Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
Særlige behandlinger	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifik behandling. Ingen specifik behandling. Ingen specifik behandling. Ingen specifik behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Focusing Dye Solution	Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
	Chip Priming Solution	Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
	2X Cell Buffer	Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
	Cell Fluorescence Buffer	Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
Uegnede slukningsmidler	: Focusing Dye Solution	Ingen kendte.
	Chip Priming Solution	Ingen kendte.
	2X Cell Buffer	Ingen kendte.
	Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding	: Focusing Dye Solution	Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde.
	Chip Priming Solution	Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde.
	2X Cell Buffer	Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde.
	Cell Fluorescence Buffer	Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde.
Farlige forbrændingsprodukter	:  Focusing Dye Solution	Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kuldioxid kulmonoxid nitrogenoxider halogenerede forbindelser carbonyl halogener
	Chip Priming Solution 2X Cell Buffer	Ingen specifikke data. Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kuldioxid kulmonoxid nitrogenoxider svovloxider halogenerede forbindelser carbonyl halogener metaloxid/-oxider
	Cell Fluorescence Buffer	Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kuldioxid kulmonoxid nitrogenoxider halogenerede forbindelser carbonyl halogener

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brandmænd	: Focusing Dye Solution	Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
	Chip Priming Solution	Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
	2X Cell Buffer	Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
	Cell Fluorescence Buffer	Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet

: Focusing Dye Solution

alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

Chip Priming Solution

Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

2X Cell Buffer

Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

Cell Fluorescence Buffer

Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel : Focusing Dye Solution

Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

Chip Priming Solution

Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

2X Cell Buffer

Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

Cell Fluorescence Buffer

Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

For indsatspersonel	: Focusing Dye Solution	Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-akut personale".
	Chip Priming Solution	Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-akut personale".
	2X Cell Buffer	Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-akut personale".
	Cell Fluorescence Buffer	Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-akut personale".
6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	: Focusing Dye Solution	Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).
	Chip Priming Solution	Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).
	2X Cell Buffer	Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).
	Cell Fluorescence Buffer	Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).
6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning		
Rengøringsmetoder	: Focusing Dye Solution	Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
	Chip Priming Solution	Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
	2X Cell Buffer	Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
	Cell Fluorescence Buffer	Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløseligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
6.4 Henvisning til andre punkter	: Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer. Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr. Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.	

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Beskyttelsesforanstaltninger	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8).
Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne	: Focusing Dye Solution	Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der går ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.
	Chip Priming Solution	Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der går ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.
	2X Cell Buffer	Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der går ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.
	Cell Fluorescence Buffer	Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der går ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	:  Focusing Dye Solution	Opbevaringstemperatur: 4°C (39.2°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.
	Chip Priming Solution	Opbevaringstemperatur: 4°C (39.2°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.
	2X Cell Buffer	Opbevaringstemperatur: 4°C (39.2°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Cell Fluorescence Buffer

og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug. Opbevaringstemperatur: 4°C (39.2°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger

- | | |
|--------------------------|--|
| : Focusing Dye Solution | Industrielle anvendelser, Professionel anvendelse. |
| Chip Priming Solution | Industrielle anvendelser, Professionel anvendelse. |
| 2X Cell Buffer | Industrielle anvendelser, Professionel anvendelse. |
| Cell Fluorescence Buffer | Industrielle anvendelser, Professionel anvendelse. |

Specifikke løsninger til den industrielle sektor

- | | |
|--------------------------|----------------|
| : Focusing Dye Solution | Ikke relevant. |
| Chip Priming Solution | Ikke relevant. |
| 2X Cell Buffer | Ikke relevant. |
| Cell Fluorescence Buffer | Ikke relevant. |

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Ingen kendt grænseværdi.

Anbefalede målingsprocedurer

- : Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

Ingen tilgængelige DNEL'er/DMEL'er.

PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

8.2 Eksponeringskontrol

- Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruiser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.
- Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.
- Beskyttelse af hud**
- Beskyttelse af hænder** : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.
- Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.
- Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.
- Åndedrætsværn** : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Væske. Væske. Væske. Væske.
Farve	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Blå. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Lugt	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Lugttærskel	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
pH	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Smeltepunkt/frysepunkt	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	0°C 0°C Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	100°C 100°C Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Flammepunkt	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Fordampningshastighed	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant. Ikke relevant.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Damptryk	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Dampmassefylde	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Relativ massefylde	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Opløselighed	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Opløses nemt i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand. Opløses nemt i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand. Opløses delvist i følgende materialer: koldt vand og varmt vand. Opløselig i følgende materialer: koldt vand og varmt vand.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.

Agilent Cell Kit, Part Number 5067-1519

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Selvantændelsestemperatur	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Viskositet	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Eksplorative egenskaber	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig. Ikke tilgængelig.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer. Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer. Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer. Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
10.2 Kemisk stabilitet	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Produktet er stabilt. Produktet er stabilt. Produktet er stabilt. Produktet er stabilt.
10.3 Risiko for farlige reaktioner	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner. Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner. Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner. Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.5 Materialer, der skal undgås	:	Focusing Dye Solution	Kan reagere eller være inkompatibelt med oxiderende stoffer.
		Chip Priming Solution	Kan reagere eller være inkompatibelt med oxiderende stoffer.
		2X Cell Buffer	Kan reagere eller være inkompatibelt med oxiderende stoffer.
		Cell Fluorescence Buffer	Kan reagere eller være inkompatibelt med oxiderende stoffer.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	:	Focusing Dye Solution	Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.
		Chip Priming Solution	Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.
		2X Cell Buffer	Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.
		Cell Fluorescence Buffer	Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Ikke tilgængelig.

Estimerer for akut toksicitet

Ikke tilgængelig.

Irritation/ætsning

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Sensibiliserende stof

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Enkel STOT-eksponering

Ikke tilgængelig.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke tilgængelig.

Aspirationsfare

Ikke tilgængelig.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

:	Focusing Dye Solution	Ikke tilgængelig.
	Chip Priming Solution	Ikke tilgængelig.
	2X Cell Buffer	Ikke tilgængelig.
	Cell Fluorescence Buffer	Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Indånding	:	Focusing Dye Solution	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		Chip Priming Solution	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		2X Cell Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Indtagelse	:	Focusing Dye Solution	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		Chip Priming Solution	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		2X Cell Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Hudkontakt	:	Focusing Dye Solution	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		Chip Priming Solution	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		2X Cell Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Øjenkontakt	:	Focusing Dye Solution	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		Chip Priming Solution	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		2X Cell Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
		Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Indånding	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data.
Indtagelse	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data.
Hudkontakt	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data.
Øjenkontakt	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data. Ingen specifikke data.

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Eksponering i kort tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Eksponering i lang tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Generelt	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Kræftfremkaldende egenskaber	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Mutagenicitet	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Teratogenicitet	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Udviklingseffekter	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Fertilitets effekter	: Focusing Dye Solution Chip Priming Solution 2X Cell Buffer Cell Fluorescence Buffer	Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici. Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ikke tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT : Ikke relevant.

vPvB : Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

Farligt Affald : Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU direktiv 2008/98/EF.

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholdere skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR/RID / IMDG / IATA : Ikke reguleret.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden : Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler	:	<input checked="" type="checkbox"/> Focusing Dye Solution	Ikke relevant.
		Chip Priming Solution	Ikke relevant.
		2X Cell Buffer	Ikke relevant.
		Cell Fluorescence Buffer	Ikke relevant.

Andre EU regler

Ozonlagnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

Ikke på listen.

Seveso Direktiv

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

Nationale regler

Mal-kode (1993) : 00-1

Beskyttelse baseret på MAL-kode : **Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:**

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 00-1

Anvendelse: Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Ærmebeskyttelse skal anvendes.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes helmaske med kombineret filter, overtræksdragt og hætte.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

Internationale regelsæt

Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

Montreal protokollen (Bilag A, B, C, E)

Ikke på listen.

Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

Lagerliste

Australien	: Ikke bestemt.
Canada	: Ikke bestemt.
Kina	: Ikke bestemt.
Europa	: Ikke bestemt.
Japan	: Japan's Register (ENCS) (Eksisterende og Nye Kemiske Stoffer): Ikke bestemt. Japansk fortegnelse (ISHL): Ikke bestemt.
Malaysia	: Ikke bestemt.
New Zealand	: Ikke bestemt.
Filippinerne	: Ikke bestemt.
Republikken Korea	: Ikke bestemt.
Taiwan	: Ikke bestemt.
Thailand	: Ikke bestemt.
Tyrkiet	: Ikke bestemt.
USA	: Ikke bestemt.
Vietnam	: Ikke bestemt.

15.2 : Produktet indeholder stoffer, som kan stadig kræve en kemisk sikkerhedsvurdering af.
Kemikaliesikkerhedsvurdering

Agilent Cell Kit, Part Number 5067-1519

PUNKT 16: Andre oplysninger

✔ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
RRN = REACH Registreringsnummer

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Ikke klassificeret.	

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

Ikke relevant.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Ikke relevant.

Udgivelsesdato/ : 22/08/2017

Revisionsdato

Dato for forrige udgave : 10/06/2014.

Version: : 5

Bemærkning til læseren

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette dokument er baseret på Agilents viden på udarbejdelsestidspunktet. Der gives ingen udtrykkelig eller underforstået garanti for deres nøjagtighed, fuldstændighed eller egnethed til noget særligt formål.