

SÄKERHETS DATABLAD

Luminex

xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

Produktkod :

Produktbeskrivning : Ej tillgängligt.

Produkttyp : Vätska.

Namn på beståndsdel : Ej tillgängligt.

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningsområden

Endast för professionellt bruk. Används enligt produktinlagan.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantörens uppgifter : Luminex Corporation
12212 Technology Blvd
Austin, Texas 78727
Tel: 1-512-381-4397
Avgiftsfritt telefonnummer: 1-877-785-2323 (USA och Kanada)
Fax: 1-512-219-5114
<http://www.luminexcorp.com>

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : Support@Luminexcorp.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

[Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen](#)



xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Telefonnummer : Gäller ej på grund av varans egenskaper.

Leverantör

Telefonnummer för nödsituationer (inklusive vilka tider det är tillgängligt) : 1-512-381-4397
24/7

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Säkerhetsdatablad krävs inte för denna produkt enligt Reach artikel 31.

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Inte klassificerad.

Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

GHS-märkningselement

Signalord : Inget signalord.

Faroangivelser : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Skyddsangivelser

Förebyggande : Ej tillämpligt.

Åtgärder : Ej tillämpligt.

Förvaring : Ej tillämpligt.

Avfall : Ej tillämpligt.

Kompletterande märkningselement : Ej tillämpligt.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor : Ej tillämpligt.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar : Ej tillämpligt.

Kännbar varningsmärkning : Ej tillämpligt.

2.3 Andra faror

xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII** : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
- Andra faror som inte orsakar klassificering** : Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Såvitt leverantören vet finns det inga beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Ej tillämbart.
- Inhalation** : Ej tillämbart.
- Hudkontakt** : Ej tillämbart.
- Förtäring** : Ej tillämbart.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Inga speciella åtgärder krävs.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Inhalation** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Hudkontakt** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Meddelande till läkare** : Ingen fastställd.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO₂, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Olämpliga släckmedel** : Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra : Ingen specifik risk för brand eller explosion.

Farliga förbränningsprodukter : Ingen specifik data.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal : Inga speciella handskar behövs.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal : Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder : Inga speciella krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill : Späd med vatten och torka upp om det är vattenlösligt eller absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

Råd om allmän yrkeshygien : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Lagret på 2°C till 8°C.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Ej tillgängligt.



xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

Rekommenderade kontrollåtgärder

: Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Inga DNEL/DMEL-värden tillgängliga.

PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Inga speciella ventilationskrav.

Individuella skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder : Följ under sammansättning god industriell hygienpraxis.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Krävs inte under normala användningsförhållanden.

Hudskydd

Handskydd : Krävs inte under normala användningsförhållanden.

Kroppsskydd : Krävs inte under normala användningsförhållanden.

Annat hudskydd : Krävs inte under normala användningsförhållanden.

Andningsskydd : Krävs inte under normala användningsförhållanden.

Begränsning av miljöexponeringen : Inga speciella åtgärder krävs.

xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska. [Klar flytande med kulör överilad och/eller kulör upphängning.]
Färg	: Ej tillgängligt.
Lukt	: Inga.
Lukttröskel	: Ej tillgängligt.
PH-värde	: 7.4
Smältpunkt/fryspunkt	: Ej tillgängligt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: 100°C
Flampunkt	: Ej tillämbart.
Avdunstningshastighet	: Ej tillgängligt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämbart.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	: Ej tillämbart.
Ångtryck	: Ej tillgängligt.
Ångdensitet	: Ej tillgängligt.
Relativ densitet	: 1
Löslighet	: Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ej tillgängligt.
Självantändningstemperatur	: Ej tillgängligt.
Sönderfallstemperatur	: Ej tillgängligt.
Viskositet	: Ej tillgängligt.
Explosiva egenskaper	: Ej tillgängligt.
Oxiderande egenskaper	: Ej tillgängligt.

9.2 Annan information

Vattenlöslighet : Ej tillgängligt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Ingen specifik data.



xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.5 Oförenliga material : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Det finns inte några tillgängliga data.

Uppskattning av akut toxicitet

Det finns inte några tillgängliga data.

Irritation/Korrosion

Det finns inte några tillgängliga data.

Allergiframkallande

Det finns inte några tillgängliga data.

Mutagenicitet

Det finns inte några tillgängliga data.

Cancerogenitet

Det finns inte några tillgängliga data.

Reproduktionstoxicitet

Det finns inte några tillgängliga data.

Fosterskador

Det finns inte några tillgängliga data.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Det finns inte några tillgängliga data.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Det finns inte några tillgängliga data.

Fara vid aspiration

Det finns inte några tillgängliga data.

Information om sannolika exponeringsvägar : Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inandning.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Inhalation : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Hudkontakt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.



xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Kontakt med ögonen : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Inhalation : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Hudkontakt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiella fördröjda effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiella fördröjda effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Allmänt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Cancerogenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Annan information : Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Det finns inte några tillgängliga data.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inte några tillgängliga data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Det finns inte några tillgängliga data.

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc}) : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Ej tillgängligt.

xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Inga särskilda kasseringsåtgärder.

Farligt avfall : Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv 2008/98/EG.

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Speciella försiktighetsåtgärder : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 14: Transportinformation

14.7 Bulktransport enligt IMO-instrument : Ej tillgängligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - : Ej tillämpligt.

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Övriga EU-föreskrifter

Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft : Ej listad

Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten : Ej listad

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

Internationella föreskrifter

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

Montrealprotokollet

Ej listad.

Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar



xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Ej listad.

[Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats \(PIC\)](#)

Ej listad.

[UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller](#)

Ej listad.

[Inventarieförteckning](#)

Australien	: Ej fastställd.
Kanada	: Ätminstone en beståndsdel är inte upptagna på DSL (listan över inhemska ämnen i Kanada) men alla sådana beståndsdelar är upptagna på NDSL (listan över icke-inhemska ämnen i Kanada).
Kina	: Ej fastställd.
Europa	: Ej fastställd.
Japan	: Japans förteckning (ENCS) : Ej fastställd. Japans förteckning (ISHL) : Ej fastställd.
Nya Zeeland	: Ej fastställd.
Filippinerna	: Ej fastställd.
Koreanska republiken	: Ej fastställd.
Taiwan	: Ej fastställd.
Thailand	: Ej fastställd.
Turkiet	: Ej fastställd.
USA	: Alla komponenter är aktiva eller undantagna.
Vietnam	: Ej fastställd.

15.2 : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer	: ATE = Uppskattad akut toxicitet CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level) DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level) EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP N/A = Ej tillgängligt PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt RRN = REACH registreringsnummer SGG = segregationsgrupp vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande
------------------------------------	--

[Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen \(EG\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassificering	Skäl
Inte klassificerad.	



xMAP® Classification Calibrator Microspheres (CAL1), xMAP® Reporter Calibrator Microspheres (CAL2), MagPlex Classification Calibrator Microspheres (MCAL1), FLEXMAP Classification Calibrator Microspheres (F3DCAL1), FLEXMAP e Classification Calibrator Microspheres (F3DeCAL1), FLEXMAP Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL2), FLEXMAP EDR Reporter Calibrator Microspheres (F3DCAL3), xMAP® INTELLIFLEX Calibration Kit, xMAP® INTELLIFLEX Calibrator, Violet Laser Alignment Microsphere Reagent

AVSNITT 16: Annan information

[Faroangivelserna i fulltext](#)

Ej tillämbart.

[Klassificeringar i fulltext \[CLP/GHS\]](#)

Ej tillämbart.

Utgivningsdatum (dd/mm/yyyy) : 15/01/2021

Datum för tidigare utgåva : 15/06/2016

Version : 4

Sammanställt av : KMK Regulatory Services Inc.

Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.

