

SÄKERHETS DATABLAD



Early Access SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2, 96 rxn, Part Number 5190-9535

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	: Early Access SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2, 96 rxn, Part Number 5190-9535
Artikelnummer. (kemiska sats)	: 5190-9535
Artikelnr.	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 5190-9534 SureSelect Fast Hybridization Buffer 5190-7330 SureSelect RNase Block 5972-3700 SureSelect PCR Primer Mix 5190-8831

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

Materialanvändning	: Analytisk reagens.
	<input checked="" type="checkbox"/> SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 0.48 ml (96 reaktioner)
	SureSelect Fast Hybridization Buffer 0.918 ml
	SureSelect RNase Block 0.08 ml
	SureSelect PCR Primer Mix 3 x 0.048 ml (16 reaktioner)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer (inklusive vilka tider det är tillgängligt) : CHEMTREC®: +(46)-852503403

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix Blandning
	SureSelect Fast Hybridization Buffer Blandning
	SureSelect RNase Block Blandning
	SureSelect PCR Primer Mix Blandning

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Beståndsdelar med okänd toxicitet	: SureSelect Fast Hybridization Buffer	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd dermal akut toxicitet: 1 - 10% Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 30 - 60%
	SureSelect RNase Block	Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd oral akut toxicitet: 1 - 10% Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 30 - 60%
Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet	: SureSelect Fast Hybridization Buffer	Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd: 1.6%

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inget signalord. Inget signalord. Inget signalord. Inget signalord.
Faroangivelser	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Skyddsangivelser		
Förebyggande	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt.
Åtgärder	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt.
Förvaring	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt.
Avfall	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Farliga beståndsdelar	: SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämpligt.
Kompletterande märkningselement	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillämpligt. Säkerhetsdatablad finns att rekquirera. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt.
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt.
Särskilda förpackningskrav		
Kännbar varningsmärkning	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt. Ej tillämpligt.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB. Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB. Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB. Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
Andra faror som inte orsakar klassificering	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inte känd. Inte känd. Inte känd. Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Blandning Blandning Blandning Blandning
------------------	--	--

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Typ
SureSelect Fast Hybridization Buffer 2-Amino-2-(hydroximetyl)propan-1,3-diolhydroklorid	EG: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	[1]

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- [3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [5] Ämne som inger lika stora betänkligheter
- [6] Ytterligare information på grund av företagspolicy

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
	SureSelect RNase Block	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
	SureSelect PCR Primer Mix	Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
Inhalation	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
	SureSelect RNase Block	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
	SureSelect PCR Primer Mix	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Hudkontakt	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
	SureSelect RNase Block	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
	SureSelect PCR Primer Mix	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Förtäring	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Skölj munnen med vatten. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Skölj munnen med vatten. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
	SureSelect RNase Block	Skölj munnen med vatten. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
	SureSelect PCR Primer Mix	Skölj munnen med vatten. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Skydd åt dem som ger första hjälpen	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
	SureSelect RNase Block	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
	SureSelect PCR Primer Mix	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Inhalation	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Förtäring	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data.
---------------------------	---	--

Inhalation	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data.
-------------------	---	--

Hudkontakt	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data.
-------------------	---	--

Förtäring	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data.
------------------	---	--

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

Meddelande till läkare	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar. Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats. Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
Speciella behandlingar	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik behandling. Ingen specifik behandling. Ingen specifik behandling. Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden. Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden. Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
	SureSelect PCR Primer Mix	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
Olämpliga släckmedel	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inte känd. Inte känd. Inte känd. Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	SureSelect PCR Primer Mix	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
Farliga förbränningsprodukter	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik data. Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid koloxid kväveoxider halogenerade föreningar metalloxid/oxider Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid koloxid Ingen specifik data.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand.
---	--	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix

SureSelect Fast Hybridization Buffer

SureSelect RNase Block

SureSelect PCR Primer Mix

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix

SureSelect Fast Hybridization Buffer

SureSelect RNase Block

SureSelect PCR Primer Mix

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal

: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix

SureSelect Fast Hybridization Buffer

SureSelect RNase Block

SureSelect PCR Primer Mix

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".

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".

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".

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".

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.2 Miljöskyddsåtgärder	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
	SureSelect RNase Block	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
	SureSelect PCR Primer Mix	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
	SureSelect RNase Block	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
	SureSelect PCR Primer Mix	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

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

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
	SureSelect RNase Block	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
	SureSelect PCR Primer Mix	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Råd om allmän yrkeshygien

: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	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. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	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. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect RNase Block	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. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.
SureSelect PCR Primer Mix	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. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.
SureSelect Fast Hybridization Buffer	Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.
SureSelect RNase Block	Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.
SureSelect PCR Primer Mix	Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i

AVSNITT 7: Hantering och lagring

upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
	SureSelect RNase Block	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
	SureSelect PCR Primer Mix	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
Branschspecifika lösningar	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämpligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämpligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillämpligt.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillämpligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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 : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

Individuella skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon med sidoskydd.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Hudskydd

Handskydd : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.

Kroppsskydd : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

Annat hudskydd : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

Andningsskydd : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.

Begränsning av miljöexponeringen : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Vätska.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Vätska.
	SureSelect RNase Block	Vätska.
	SureSelect PCR Primer Mix	Vätska.
Färg	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt.
Lukt	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt.
Lukttröskel	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

PH-värde	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	7.5
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	7.6
	SureSelect PCR Primer Mix	7 till 8
Smältpunkt/fryspunkt	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0°C
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect PCR Primer Mix	0°C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	100°C
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect PCR Primer Mix	100°C
Flampunkt	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt.
Avdunstningshastighet	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämpbart.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämpbart.
	SureSelect RNase Block	Ej tillämpbart.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillämpbart.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillgängligt.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect RNase Block	Ej tillgängligt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

	SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt.
Ångtryck	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt.
Ångdensitet	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt.
Relativ densitet	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt.
Löslighet	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten. Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten. Löslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten. Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt.
Självtändningstemperatur	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Sönderfallstemperatur	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt.
Viskositet	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt.
Explosiva egenskaper	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt.
Oxiderande egenskaper	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt. Ej tillgängligt.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar. Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar. Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar. Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
10.2 Kemisk stabilitet	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Produkten är stabil. Produkten är stabil. Produkten är stabil. Produkten är stabil.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.3 Risken för farliga reaktioner	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner. Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner. Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner. Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data.
10.5 Oförenliga material	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen. Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen. Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen. Kan reagera eller vara oförenlig med oxiderande ämnen.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning. Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning. Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning. Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ej tillgängligt.

Uppskattning av akut toxicitet

N/A

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Cancerogenitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Information om sannolika exponeringsvägar	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillgängligt. Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation. Förväntade exponeringsvägar: Oral, Dermal, Inhalation. Ej tillgängligt.
--	--	--

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Inhalation	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Förtäring	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Kontakt med ögonen	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

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

Inhalation	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data.
Förtäring	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data.
Hudkontakt	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Kontakt med ögonen	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data.
---------------------------	---	--

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

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Allmänt	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Cancerogenitet	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Mutagenicitet	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Fosterskador	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Effekter på embryo/ foster eller avkomma	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror. Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Effekter på fertiliteten	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Fast	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	Hybridization Buffer	
	SureSelect RNase Block	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect PCR Primer Mix	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.

12.4 Rörlighet i jord

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

Rörlighet : Ej tillgängligt.

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

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

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	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Inte reglerad.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	No.	No.

Ytterligare information

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.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden : 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 - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	: SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	Ej tillämbart.
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect RNase Block	Ej tillämbart.
	SureSelect PCR Primer Mix	Ej tillämbart.

Övriga EU-föreskrifter

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 (Bilaga A, B, C, E)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Ej listad.

[Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar](#)

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	: Ej fastställd.
Kina	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
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	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Thailand	: Ej fastställd.
Turkiet	: Ej fastställd.
USA	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Vietnam	: Ej fastställd.

15.2 : Denna produkt innehåller ämnen vilkas kemikaliesäkerhetsrapport kan fortfarande
Kemikaliesäkerhetsbedömning krävas

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

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 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.	

[Faroangivelserna i fulltext](#)

SureSelect Fast Hybridization Buffer H315 H319 H335	Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
---	---

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

Early Access SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2, 96 rxn, Part Number 5190-9535

AVSNITT 16: Annan information

SureSelect Fast Hybridization Buffer

Eye Irrit. 2, H319
Skin Irrit. 2, H315
STOT SE 3, H335

ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING
(Luftvägsirritation) - Kategori 3

Utgivningsdatum/ : 19/12/2019

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 22/11/2018

Version : 2

Meddelande till läsaren

Ansvarsfriskrivning: Informationen i detta dokument är baserad på Agilents kunskapsläge vid tidpunkten för sammanställandet. Agilent garanterar inte, varken uttryckligen eller underförstått, att informationen är korrekt, fullständig eller lämplig för ett visst syfte.