

SÄKERHETS DATABLAD



SSEL TE Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR) 16 Rxns, Part Number 5190-9685

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	:	SSEL TE Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR) 16 Rxns, Part Number 5190-9685	
Artikelnummer. (kemisk sats)	:	5190-9685	
Artikelnr.	:	SureSelect Binding Buffer	5190-4399
		SureSelect Wash Buffer 1	5190-4400
		SureSelect Wash Buffer 2	5190-4401

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

Materialanvändning	:	Analytisk reagens. Endast för forskning. Inte för användning i diagnostiska procedurer.	
		SureSelect Binding Buffer	13.2 ml
		SureSelect Wash Buffer 1	8 ml
		SureSelect Wash Buffer 2	24 ml

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 Binding Buffer	Blandning
		SureSelect Wash Buffer 1	Blandning
		SureSelect Wash Buffer 2	Blandning

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

Inte klassificerad.

Beståndsdelar med okänd toxicitet : SureSelect Binding Buffer Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 1 - 10%

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord	: SureSelect Binding Buffer	Inget signalord.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inget signalord.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inget signalord.
Faroangivelser	: SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Skyddsangivelser		
Förebyggande	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
Åtgärder	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
Förvaring	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
Avfall	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
Farliga beståndsdelar	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
Kompletterande märkningselement	: SureSelect Binding Buffer	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämbart.
Särskilda förpackningskrav		

SSEL TE Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR) 16 Rxns, Part Number 5190-9685

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Kännbar varningsmärkning	: SureSelect Binding	Ej tillämpligt.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämpligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämpligt.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII	: SureSelect Binding	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
	SureSelect Wash Buffer 2	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

Andra faror som inte orsakar klassificering	: SureSelect Binding	Inte känd.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	Inte känd.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen	: SureSelect Binding Buffer	Blandning
	SureSelect Wash Buffer 1	Blandning
	SureSelect Wash Buffer 2	Blandning

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Typ
SureSelect Binding Buffer Natriumklorid	EG: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	[1]

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 Binding	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.
	Buffer	
	SureSelect Wash Buffer 1	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 Wash Buffer 2	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.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Inhalation	: SureSelect Binding 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.
	SureSelect Wash Buffer 1	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 Wash Buffer 2	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 Binding Buffer	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
	SureSelect Wash Buffer 1	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
	SureSelect Wash Buffer 2	Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Förtäring	: SureSelect Binding 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 Wash Buffer 1	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 Wash Buffer 2	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 Binding Buffer	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
	SureSelect Wash Buffer 1	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
	SureSelect Wash Buffer 2	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 Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Inhalation	: SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt	: SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Förtäring	: SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen	: SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.
Inhalation	: SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.
Hudkontakt	: SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.
Förtäring	: SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.

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

Meddelande till läkare	: SureSelect Binding Buffer	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
	SureSelect Wash Buffer 1	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
	SureSelect Wash Buffer 2	Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
Speciella behandlingar	: SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik behandling.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik behandling.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: SureSelect Binding Buffer	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
	: SureSelect Wash Buffer 1	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
	: SureSelect Wash Buffer 2	Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
Olämpliga släckmedel	: SureSelect Binding Buffer	Inte känd.
	: SureSelect Wash Buffer 1	Inte känd.
	: SureSelect Wash Buffer 2	Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra	: SureSelect Binding Buffer	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	: SureSelect Wash Buffer 1	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
	: SureSelect Wash Buffer 2	Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
Farliga förbränningsprodukter	: SureSelect Binding Buffer	Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: halogenerade föreningar metalloxid/oxider
	: SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	: SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän	: SureSelect Binding Buffer	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.
	: SureSelect Wash Buffer 1	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.
	: SureSelect Wash Buffer 2	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.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	: SureSelect Binding Buffer	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.
	: SureSelect Wash Buffer 1	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.
	: SureSelect Wash Buffer 2	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 Binding Buffer	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.
	SureSelect Wash Buffer 1	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.
	SureSelect Wash Buffer 2	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 Binding Buffer	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".
	SureSelect Wash Buffer 1	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".
	SureSelect Wash Buffer 2	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

: SureSelect Binding 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 Wash Buffer 1	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 Wash Buffer 2	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 Binding 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 Wash Buffer 1	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 Wash Buffer 2	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.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 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 Binding Buffer	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
	SureSelect Wash Buffer 1	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
	SureSelect Wash Buffer 2	Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
Råd om allmän yrkeshygien	: SureSelect Binding 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 Wash Buffer 1	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 Wash Buffer 2	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 Binding 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 märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.
	SureSelect Wash Buffer 1	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 märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.
	SureSelect Wash Buffer 2	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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

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 Binding Buffer	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
	SureSelect Wash Buffer 1	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
	SureSelect Wash Buffer 2	Industriellt bruk, Yrkesmässig användning.
Branschspecifika lösningar	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillämpligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämpligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	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

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
SureSelect Binding Buffer Natriumklorid	DNEL	Kortvarig Oral	126.65 mg/kg bw/dag	Allmänt	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	126.65 mg/kg bw/dag	Allmänt	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	126.65 mg/kg bw/dag	Allmänt	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	126.65 mg/kg bw/dag	Allmänt	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Dermal	295.52 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	295.52 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	443.28 mg/m ³	Allmänt	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	443.28 mg/m ³	Allmänt	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	2068.62 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	2068.62 mg/m ³	Arbetare	Systemisk

PNEC

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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.

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 miljöskyddslagets 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 Binding	Vätska.
	Buffer	
	SureSelect Wash	Vätska.
	Buffer 1	
	SureSelect Wash	Vätska.
Färg	Buffer 2	
	: SureSelect Binding	Ej tillgängligt.
	Buffer	
	SureSelect Wash	Ej tillgängligt.
	Buffer 1	
Lukt	SureSelect Wash	Ej tillgängligt.
	Buffer 2	
	: SureSelect Binding	Ej tillgängligt.
	Buffer	
	SureSelect Wash	Ej tillgängligt.
	Buffer 1	
	SureSelect Wash	Ej tillgängligt.
	Buffer 2	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Luktröskel	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
PH-värde	: SureSelect Binding Buffer	7.5
	SureSelect Wash Buffer 1	7
	SureSelect Wash Buffer 2	7
	SureSelect Wash Buffer 2	7
Smältpunkt/fryspunkt	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	0°C
	SureSelect Wash Buffer 2	0°C
	SureSelect Wash Buffer 2	0°C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	100°C
	SureSelect Wash Buffer 2	100°C
	SureSelect Wash Buffer 2	100°C
Flampunkt	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
Avdunstningshastighet	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillämpbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämpbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämpbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillämpbart.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
Angtryck	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
Angdensitet	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Relativ densitet	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
Löslighet	: SureSelect Binding Buffer	Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
	SureSelect Wash Buffer 1	Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
	SureSelect Wash Buffer 2	Lättlöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
Självtändningstemperatur	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
Sönderfallstemperatur	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
Viskositet	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
Explosiva egenskaper	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.
Oxiderande egenskaper	: SureSelect Binding Buffer	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillgängligt.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ej tillgängligt.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	: SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	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 Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Produkten är stabil. Produkten är stabil. Produkten är stabil.
10.3 Risken för farliga reaktioner	: SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	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 Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data. Ingen specifik data. Ingen specifik data.
10.5 Oförenliga material	: SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	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 Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	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

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
SureSelect Binding Buffer Natriumklorid	LD50 Oral	Råtta	3000 mg/kg	-

Uppskattning av akut toxicitet

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
SureSelect Binding Buffer Natriumklorid	3000	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritation/Korrosion

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
SureSelect Binding Buffer Natriumklorid	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 100 mg	-
	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	10 mg	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 mg	-

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.

Information om sannolika exponeringsvägar : SureSelect Binding Buffer Ej tillgängligt.

SureSelect Wash Buffer 1 Ej tillgängligt.

SureSelect Wash Buffer 2 Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Inhalation : SureSelect Binding Buffer Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect Wash Buffer 1 Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect Wash Buffer 2 Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Förtäring : SureSelect Binding Buffer Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect Wash Buffer 1 Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect Wash Buffer 2 Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Hudkontakt : SureSelect Binding Buffer Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect Wash Buffer 1 Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

SureSelect Wash Buffer 2 Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Kontakt med ögonen	: SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

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

Inhalation	: SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.

Förtäring	: SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.

Hudkontakt	: SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 2	Ingen specifik data.

Kontakt med ögonen	: SureSelect Binding Buffer	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ingen specifik data.
	SureSelect Wash Buffer 2	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 Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Cancerogenitet	: SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Mutagenicitet	: SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Fosterskador	: SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Effekter på embryo/ foster eller avkomma	: SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Effekter på fertiliteten	: SureSelect Binding Buffer	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 1	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
	SureSelect Wash Buffer 2	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
SureSelect Binding Buffer Natriumklorid	Akut EC50 4.74 g/L Sötvatten	Alger - Chlamydomonas reinhardtii	96 timmar
	Akut EC50 519.6 mg/l Sötvatten	Kräftdjur - Cypris subglobosa	48 timmar
	Akut IC50 6.87 g/L Sötvatten	Vattenlevande växter - Lemna minor	96 timmar
	Akut LC50 1000000 µg/l Sötvatten	Fisk - Morone saxatilis - Larver	96 timmar
	Kronisk LC10 781 mg/l Sötvatten	Kräftdjur - Hyalella azteca - Yngling (fågelunge, nykläckt, avvänjd lunge)	3 veckor
	Kronisk NOEC 6 g/L Sötvatten	Vattenlevande växter - Lemna minor	96 timmar
Kronisk NOEC 0.314 g/L Sötvatten	Daphnia - Daphnia pulex	21 dagar	
Kronisk NOEC 100 mg/l Sötvatten	Fisk - Gambusia holbrooki - Vuxen	8 veckor	

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.

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

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 avfallshandling samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshandlingsföretag 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 Binding Buffer	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 1	Ej tillämbart.
	SureSelect Wash Buffer 2	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)

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	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Kanada	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Kina	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Europa	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Japan	: Japans förteckning (ENCS) : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna. Japans förteckning (ISHL) : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Nya Zeeland	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Filippinerna	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Koreanska republiken	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Taiwan	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Thailand	: Ej fastställd.
Turkiet	: Ej fastställd.

SSEL TE Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR) 16 Rxns, Part Number 5190-9685

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- USA** : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Vietnam : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

- 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 Binding Buffer H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
--	-----------------------------------

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

SureSelect Binding Buffer Eye Irrit. 2, H319	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
--	---

- Utgivningsdatum/** : 17/12/2019
Revisionsdatum
Datum för tidigare utgåva : Ingen tidigare granskning
Version : 1

[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.