

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SSEL Max Blockers and Primers for MGI, 16_96 Reactions

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	: SSEL Max Blockers and Primers for MGI, 16_96 Reactions	
Numero di catalogo (confezioni chimiche)	: 5282-0157, 5282-0158	
No. parte	: Blocker Mix, MGI	5271-0119 / 5271-0146
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	5271-0118 / 5271-0145

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati	: Reagente analitico. Solo per uso di ricerca.	
	Blocker Mix, MGI	0.08 ml (16 reazioni) / 0.7 ml (96 reazioni)
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	0.016 ml (16 reazioni) / 0.14 ml (96 reazioni)
Usi da evitare	: Non utilizzare per procedure diagnostiche.	

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Agilent Technologies Deutschland GmbH
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Germania
0800 603 1000

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di chiamata urgente (con orario di reperibilità) : CHEMTREC®: 800-789-767

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto	: Blocker Mix, MGI	Miscela
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Miscela

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Non classificato.

Blocker Mix, MGI Questo prodotto non è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Questo prodotto non è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

2.2 Elementi dell'etichetta

Avvertenza	: Blocker Mix, MGI	Nessuna avvertenza.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessuna avvertenza.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Indicazioni di pericolo : Blocker Mix, MGI Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Consigli di prudenza

Prevenzione : Blocker Mix, MGI Non applicabile.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non applicabile.

Reazione : Blocker Mix, MGI Non applicabile.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non applicabile.

Conservazione : Blocker Mix, MGI Non applicabile.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non applicabile.

Smaltimento : Blocker Mix, MGI Non applicabile.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non applicabile.

Elementi supplementari dell'etichetta : Blocker Mix, MGI Non applicabile.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non applicabile.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi : Blocker Mix, MGI Non applicabile.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non applicabile.

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Avvertimento tattile di pericolo : Blocker Mix, MGI Non applicabile.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Il prodotto soddisfa i criteri per PBT o vPvB conformemente alla normativa (CE) n. 1907/2006, allegato XIII : Blocker Mix, MGI Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

Altri pericoli non menzionati nella classificazione : Blocker Mix, MGI Nessuno conosciuto.
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze : Blocker Mix, MGI Miscela
 SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Miscela

Non sono presenti ingredienti che, nelle conoscenze attuali del fornitore e alle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB oppure siano considerati come sostanze con grado di problematicità equivalente o sostanze alle quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	: Blocker Mix, MGI	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
Per inalazione	: Blocker Mix, MGI	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Contatto con la pelle	: Blocker Mix, MGI	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Ingestione	: Blocker Mix, MGI	Sciacquare la bocca con acqua. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Sciacquare la bocca con acqua. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Protezione dei soccorritori	: Blocker Mix, MGI	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	: Blocker Mix, MGI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Per inalazione	: Blocker Mix, MGI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Blocker Mix, MGI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Ingestione	: Blocker Mix, MGI	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	: Blocker Mix, MGI	Nessun dato specifico.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessun dato specifico.
Per inalazione	: Blocker Mix, MGI	Nessun dato specifico.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessun dato specifico.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con la pelle	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Ingestione	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per il medico	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Trattamenti specifici	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessun trattamento specifico. Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessuno conosciuto. Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Prodotti di combustione pericolosi	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici. I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente	: Blocker Mix, MGI	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per chi interviene direttamente	: Blocker Mix, MGI	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".

6.2 Precauzioni ambientali	: Blocker Mix, MGI	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per ripulire	: Blocker Mix, MGI	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

6.4 Riferimento ad altre sezioni	: Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1. Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale. Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.
-----------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene. E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili. Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
-------------------------	------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali. Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Orientamenti specifici del settore industriale	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non disponibile. Non disponibile.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

Indici di esposizione biologica

Non sono noti indici di esposizione.

Procedure di monitoraggio consigliate : Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

Misure di protezione individuale

Misure igieniche : Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali protettivi con protezioni laterali.

Protezione della pelle

Protezione delle mani : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità.

Dispositivo di protezione del corpo : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.

Altri dispositivi di protezione della pelle : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

Protezione respiratoria : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

Controlli dell'esposizione ambientale : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Se non diversamente indicato, la misurazione di tutte le proprietà deve avvenire in condizioni di temperatura e pressione standard.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Liquido. Liquido.						
Colore	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non disponibile. Non disponibile.						
Odore	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non disponibile. Non disponibile.						
Soglia olfattiva	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non disponibile. Non disponibile.						
Punto di fusione/punto di congelamento	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	0°C 0°C						
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	100°C 100°C						
Infiammabilità	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non applicabile. Non applicabile.						
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non disponibile. Non disponibile.						
Punto di infiammabilità	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non disponibile. Non disponibile.						
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile.							
Temperatura di decomposizione	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non disponibile. Non disponibile.						
pH	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	7.5 7.5						
Viscosità	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non disponibile. Non disponibile.						
Solubilità (le solubilità)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">Mezzo</th> <th style="text-align: left; padding: 2px;">Risultato</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 2px;">Blocker Mix, MGI acqua</td> <td style="padding: 2px;">Solubile</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix acqua</td> <td style="padding: 2px;">Solubile</td> </tr> </tbody> </table>		Mezzo	Risultato	Blocker Mix, MGI acqua	Solubile	SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix acqua	Solubile
Mezzo	Risultato							
Blocker Mix, MGI acqua	Solubile							
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix acqua	Solubile							
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non applicabile. Non applicabile.						
Tensione di vapore	:							

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Denominazione componente	Pressione di vapore a 20 °C			Pressione di vapore a 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metodo	mm Hg	kPa	Metodo
Blocker Mix, MGI acqua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix acqua	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-

Velocità di evaporazione : Blocker Mix, MGI Non disponibile.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non disponibile.

Densità relativa : Blocker Mix, MGI Non disponibile.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non disponibile.

Densità di vapore : Blocker Mix, MGI Non disponibile.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non disponibile.

Proprietà esplosive : Blocker Mix, MGI Non disponibile.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non disponibile.

Proprietà ossidanti : Blocker Mix, MGI Non disponibile.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non disponibile.

Caratteristiche delle particelle

Dimensione mediana delle particelle : Blocker Mix, MGI Non applicabile.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non applicabile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività : Blocker Mix, MGI Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica : Blocker Mix, MGI Il prodotto è stabile.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose : Blocker Mix, MGI Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare : Blocker Mix, MGI Nessun dato specifico.
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix Nessun dato specifico.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.5 Materiali incompatibili	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti. Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi. In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

N/A

Irritazione/Corrosione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Mutagenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Cancerogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Teratogenicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non disponibile. Non disponibile.
--------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------	--------------------------------------

Effetti potenziali acuti sulla salute

Per inalazione	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Ingestione	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con gli occhi	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Per inalazione	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Ingestione	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.
Contatto con gli occhi	: Blocker Mix, MGI SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix	Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.

Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Generali : Blocker Mix, MGI
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Cancerogenicità : Blocker Mix, MGI
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Mutagenicità : Blocker Mix, MGI
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Tossicità per la riproduzione : Blocker Mix, MGI
SureSelect MGI Post-Capture Primer Mix
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

11.2 Informazioni su altri pericoli

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

11.2.2 Altre informazioni

Non disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K_{oc}) : Non disponibile.

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

Rifiuti Pericolosi : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 2008/98/CE.

Imballo

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

Precauzioni speciali : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU o numero ID	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	-	-	-
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
14.4 Gruppo d'imballaggio	-	-	-
14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	No.	No.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Informazioni supplementari

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : **Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore:** effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo gli ordinamenti IMO : Non disponibile.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

Nessuna sostanza elencata

Etichetta : Blocker Mix, MGI Non applicabile.
SureSelect MGI Post- Non applicabile.
Capture Primer Mix

Altre norme UE

Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

agli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non determinato.

Regolamenti Internazionali

Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

Non nell'elenco.

Protocollo di Montreal

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.2 Valutazione della sicurezza chimica : Questo prodotto contiene sostanze per le quali potrebbe essere ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Abbreviazioni e acronimi : ATE = Stima della Tossicità Acuta
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
DMEL = Livello derivato con effetti minimi
DNEL = Livello derivato senza effetto
Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
N/A = Non disponibile
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
RRN = Numero REACH di Registrazione
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificazione	Giustificazione
Non classificato.	

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

Non applicabile.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Non applicabile.

Data di edizione/ Data di revisione : 10/05/2024

Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente convalida

Versione : 1

Avviso per il lettore

Disconoscimento di responsabilità: Le informazioni contenute in questo documento sono basate sullo stato delle conoscenze di Agilent al momento della sua preparazione. Non viene fornita alcuna garanzia esplicita o implicita in relazione alla sua precisione, completezza o adeguatezza a un particolare scopo.