

물질안전보건자료



SureVector Mammalian C-terminal Expansion Kit, 15 rxn, Part Number G7516B

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

가. 제품명	: SureVector Mammalian C-terminal Expansion Kit, 15 rxn, Part Number G7516B		
Part No. (키트)	: G7516B		
Part No.	: <input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	5190-9314	
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	5190-9315	
	SureVector SV40 Mamm Promoter	5190-9316	
	SureVector FLAG $\text{\textcircled{R}}$ Expression Tag (C-term)	5190-9324	
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	5190-9325	
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	5190-8614	
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	5190-8615	
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	5190-8616	
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	5190-8618	
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	5190-9321	
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	5190-9322	
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	5190-9323	
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	5190-9326	

나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한

알려진 사용방법

분석 시약.

<input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector EF1 α Mamm Promoter	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector SV40 Mamm Promoter	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector FLAG $\text{\textcircled{R}}$ Expression Tag (C-term)	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	0.03 ml (15 반응(다수))
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	0.03 ml (15 반응(다수))

다. 공급자 : Agilent Technologies (Korea) Ltd
 25-12 Yeouido-dong
 Yeongdeungpo-gu
 Seoul 150
 Telephone: 080 004 5090

긴급전화번호 (근무시간과 함께) : CHEMTREC $\text{\textcircled{R}}$: 00-308-13-2549; +(82) 070-7686-0086

2. 유해성·위험성

가. 유해성·위험성 분류 : 분류되지 않음.

나. 예방조치 문구를 포함한 경고 표지 항목

신호어	: SureVector CMV Mamm Promoter	없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	없음.
유해·위험 문구	: SureVector CMV Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.

예방조치 문구

2. 유해성·위험성

예방	: <input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	해당 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	해당 없음.
대응	: <input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	해당 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	해당 없음.
저장	: <input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HA Expression Tag	해당 없음.

2. 유해성·위험성

	(C-Term)	
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	해당 없음.
폐기	: SureVector CMV Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	해당 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	해당 없음.

다. 유해성·위험성 분류기준에 포함되지 않는 기타 유해성·위험성	: SureVector CMV Mamm Promoter	알려진 바 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	알려진 바 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	알려진 바 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	알려진 바 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	알려진 바 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	알려진 바 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	알려진 바 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	알려진 바 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	알려진 바 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	알려진 바 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm	알려진 바 없음.

2. 유해성·위험성

Selectable Marker
 SureVector Puromycin Mamm 알려진 바 없음.
 Selectable Marker
 SureVector LacZ Mamm Control 알려진 바 없음.
 (C-term)

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

물질/조제품	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	혼합물
		SureVector EF1 α Mamm Promoter	혼합물
		SureVector SV40 Mamm Promoter	혼합물
		SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	혼합물
		SureVector GFP Expression Tag (C-term)	혼합물
		SureVector HA Expression Tag (C-Term)	혼합물
		SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	혼합물
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	혼합물
		SureVector SBP Expression Tag (C-term)	혼합물
		SureVector Blastidicin Mamm Selectable Marker	혼합물
		SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	혼합물
		SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	혼합물
		SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	혼합물

CAS 번호/기타 정보

공급자의 현재 지식범위 내에서, 또한 적용가능한 농도내에서 건강이나 환경에 대한 유해물로 분류되어 이 항에 보고되어야 하는 성분을 포함하고 있지 않습니다.

작업장 노출한계의 자료가 있다면 8항에 기술되어 있음.

4. 응급조치 요령

가. 눈에 들어갔을 때	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	즉시 다량의 물로 가꿈 뒤 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
		SureVector EF1 α Mamm Promoter	즉시 다량의 물로 가꿈 뒤 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
		SureVector SV40 Mamm Promoter	즉시 다량의 물로 가꿈 뒤 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
		SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	즉시 다량의 물로 가꿈 뒤 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
		SureVector GFP Expression Tag (C-term)	즉시 다량의 물로 가꿈 뒤 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
		SureVector HA Expression Tag (C-Term)	즉시 다량의 물로 가꿈 뒤 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

4. 응급조치 요령

SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	즉시 다량의 물로 가끔 씻 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	즉시 다량의 물로 가끔 씻 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	즉시 다량의 물로 가끔 씻 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	즉시 다량의 물로 가끔 씻 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	즉시 다량의 물로 가끔 씻 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	즉시 다량의 물로 가끔 씻 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	즉시 다량의 물로 가끔 씻 눈꺼풀과 아랫 눈꺼풀을 들어올리며 씻어낼 것. 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 자극이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

나. 피부에 접촉했을 때

SureVector CMV Mamm Promoter	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector EF1α Mamm Promoter	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector SV40 Mamm Promoter	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector Puromycin Mamm	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복

4. 응급조치 요령

Selectable Marker	및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	다량의 물로 오염된 피부를 씻을 것. 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

다. 흡입했을 때

: SureVector CMV Mamm Promoter	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector EF1 α Mamm Promoter	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector SV40 Mamm Promoter	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector FLAG [®] Expression Tag (C-term)	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector Blastocidin Mamm Selectable Marker	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

라. 먹었을 때

: SureVector CMV Mamm Promoter	입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector EF1 α Mamm Promoter	입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.
SureVector SV40 Mamm Promoter	입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지

4. 응급조치 요령

SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)

않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

SureVector GFP Expression Tag (C-term)

입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

SureVector HA Expression Tag (C-Term)

입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)

입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)

입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

SureVector SBP Expression Tag (C-term)

입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker

입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker

입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker

입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

SureVector LacZ Mamm Control (C-term)

입을 물로 세척할 것. 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 물질을 삼켜서 노출된 사람이 의식이 있으면, 물을 조금 마시게 할 것. 의료요원의 지시가 있지 않는 한 구토를 유도하지 말 것. 증상이 나타나면 의사의 진단을 받을 것.

4. 응급조치 요령

마. 기타 의사의 주의사항	: SureVector CMV Mamm Promoter SureVector EF1 α Mamm Promoter SureVector SV40 Mamm Promoter SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) SureVector GFP Expression Tag (C-term) SureVector HA Expression Tag (C-Term) SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) SureVector SBP Expression Tag (C-term) SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	: SureVector CMV Mamm Promoter SureVector EF1 α Mamm Promoter SureVector SV40 Mamm Promoter SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) SureVector GFP Expression Tag (C-term) SureVector HA Expression Tag (C-Term) SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) SureVector SBP Expression Tag (C-term) SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	: 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것. 증상에 따라 치료할 것. 많은 양을 먹었거나 흡입했을 경우 해독 전문가에게 연락을 취할 것.
특별 취급	: SureVector CMV Mamm Promoter SureVector EF1 α Mamm Promoter SureVector SV40 Mamm Promoter SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) SureVector GFP Expression Tag (C-term) SureVector HA Expression Tag (C-Term) SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) SureVector SBP Expression Tag (C-term) SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	: SureVector CMV Mamm Promoter SureVector EF1 α Mamm Promoter SureVector SV40 Mamm Promoter SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) SureVector GFP Expression Tag (C-term) SureVector HA Expression Tag (C-Term) SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) SureVector SBP Expression Tag (C-term) SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	: 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음. 특정한 치료법은 없음.
응급 처치자의 보호	: SureVector CMV Mamm Promoter SureVector EF1 α Mamm Promoter SureVector SV40 Mamm Promoter SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) SureVector GFP Expression Tag (C-term) SureVector HA Expression Tag	: SureVector CMV Mamm Promoter SureVector EF1 α Mamm Promoter SureVector SV40 Mamm Promoter SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) SureVector GFP Expression Tag (C-term) SureVector HA Expression Tag	: 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.

4. 응급조치 요령

(C-Term)	상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.

유해성 정보를 참조할 것. (11항)

5. 폭발·화재시 대처방법

가. 소화제

적절한 소화제

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector EF1 α Mamm Promoter	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector SV40 Mamm Promoter	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector FLAG $\text{\textcircled{R}}$ Expression Tag (C-term)	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.

부적절한 소화제

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	알려진 바 없음.
SureVector EF1 α Mamm Promoter	알려진 바 없음.
SureVector SV40 Mamm Promoter	알려진 바 없음.
SureVector FLAG $\text{\textcircled{R}}$ Expression Tag (C-term)	알려진 바 없음.
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	알려진 바 없음.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	알려진 바 없음.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	알려진 바 없음.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	알려진 바 없음.

5. 폭발·화재시 대처방법

SureVector SBP Expression Tag (C-term) 알려진 바 없음.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 알려진 바 없음.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 알려진 바 없음.
 SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 알려진 바 없음.
 SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 알려진 바 없음.

나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성

☑ SureVector CMV Mamm Promoter 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector EF1 α Mamm Promoter 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector SV40 Mamm Promoter 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector HA Expression Tag (C-Term) 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector SBP Expression Tag (C-term) 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.
 SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임.

연소시 발생 유해물질

☑ SureVector CMV Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음.
 SureVector EF1 α Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음.
 SureVector SV40 Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음.
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음.
 SureVector HA Expression Tag (C-Term) 명확한 데이터는 없음.
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음.
 SureVector SBP Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 명확한 데이터는 없음.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 명확한 데이터는 없음.
 SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 명확한 데이터는 없음.
 SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 명확한 데이터는 없음.

5. 폭발·화재시 대처방법

다. 화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방조치

<p>☑ SureVector CMV Mamm Promoter</p> <p>SureVector EF1α Mamm Promoter</p> <p>SureVector SV40 Mamm Promoter</p> <p>SureVector FLAG$\text{\textcircled{R}}$ Expression Tag (C-term)</p> <p>SureVector GFP Expression Tag (C-term)</p> <p>SureVector HA Expression Tag (C-Term)</p> <p>SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)</p> <p>SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)</p> <p>SureVector SBP Expression Tag (C-term)</p> <p>SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker</p> <p>SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker</p> <p>SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker</p> <p>SureVector LacZ Mamm Control (C-term)</p>	<p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p> <p>소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.</p>
--	---

소방관을 위한 구체적인 주의사항

<p>☑ SureVector CMV Mamm Promoter</p> <p>SureVector EF1α Mamm Promoter</p> <p>SureVector SV40 Mamm Promoter</p> <p>SureVector FLAG$\text{\textcircled{R}}$ Expression Tag (C-term)</p> <p>SureVector GFP Expression Tag (C-term)</p> <p>SureVector HA Expression Tag (C-Term)</p>	<p>화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.</p> <p>화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.</p> <p>화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.</p> <p>화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.</p> <p>화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.</p> <p>화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.</p>
--	---

5. 폭발·화재시 대처방법

SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	상태에서 조치를 취하지 말 것. 화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	상태에서 조치를 취하지 말 것. 화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	상태에서 조치를 취하지 말 것. 화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	상태에서 조치를 취하지 말 것. 화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	상태에서 조치를 취하지 말 것. 화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	상태에서 조치를 취하지 말 것. 화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	상태에서 조치를 취하지 말 것. 화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.

6. 누출 사고 시 대처방법

가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치 사항 및 보호구	: SureVector CMV Mamm Promoter	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을

6. 누출 사고 시 대처방법

	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
<p>나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항</p>	<p>☑ SureVector CMV Mamm Promoter</p> <p>SureVector EF1α Mamm Promoter</p> <p>SureVector SV40 Mamm Promoter</p> <p>SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)</p>	<p>유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.</p> <p>유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.</p> <p>유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.</p> <p>유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.</p>

6. 누출 사고 시 대처방법

SureVector GFP Expression Tag (C-term)	유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것.

다. 정화 또는 제거 방법

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector EF1 α Mamm Promoter	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector SV40 Mamm Promoter	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector FLAG [®] Expression Tag (C-term)	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를

6. 누출 사고 시 대처방법

)	이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.

7. 취급 및 저장방법

가. 안전취급요령

방제 조치	:  SureVector CMV Mamm Promoter	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector SV40 Mamm Promoter	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조).

7. 취급 및 저장방법

일반적 산업 위생에 관한
조언

SureVector CMV Mamm
Promoter

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로
들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할
것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector EF1 α Mamm
Promoter

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로
들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할
것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector SV40 Mamm
Promoter

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로
들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할
것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector FLAG $\text{\textcircled{R}}$ Expression
Tag (C-term)

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로
들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할
것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector GFP Expression Tag
(C-term)

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로
들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할
것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector HA Expression Tag
(C-Term)

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로
들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할
것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector c-Myc Expression
Tag (C-term)

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로
들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할
것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector HIS6 Expression
Tag (C-term)

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로
들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할
것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector SBP Expression Tag
(C-term)

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로
들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할
것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector Blasticidin Mamm
Selectable Marker

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로
들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할
것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector Hygromycin Mamm
Selectable Marker

이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을
먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨.

작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에
손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로

7. 취급 및 저장방법

SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker

들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할 것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조. 이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을 먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨. 작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에 손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로 들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할 것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조. 이 물질을 취급, 저장, 가공하는 장소에서 음식을 먹거나 마시거나 흡연하는 것은 금지됨. 작업자는 음식을 먹거나 마시거나 흡연하기 전에 손과 얼굴을 씻을 것. 음식물 섭취 장소로 들어가기 전 오염된 의복 및 보호 장비를 제거할 것. 위생 방법에 관한 추가 정보는 8항을 참조.

SureVector LacZ Mamm Control (C-term)

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에, 직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지하기 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

나. 안전한 저장 방법(피해아 할 조건을 포함함)

SureVector CMV Mamm Promoter

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에, 직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지하기 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

SureVector EF1 α Mamm Promoter

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에, 직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지하기 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

SureVector SV40 Mamm Promoter

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에, 직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지하기 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

SureVector FLAG[®] Expression Tag (C-term)

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에, 직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지하기 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

SureVector GFP Expression Tag (C-term)

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에, 직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에

SureVector HA Expression Tag (C-Term)

7. 취급 및 저장방법

SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)

보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지를 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에,

직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지를 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에,

직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지를 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

SureVector SBP Expression Tag (C-term)

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에,

직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지를 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에,

직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지를 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에,

직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지를 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에,

직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지를 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

SureVector LacZ Mamm Control (C-term)

해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에,

직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에

7. 취급 및 저장방법

보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지를 위해 세워 보관할 것. 라벨이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것.

8. 노출방지 및 개인보호구

가. 제어 변수

노출기준

없음.

나. 적절한 공학적 관리

: 공기 중 오염물질에 대한 작업자의 노출 관리에 충분한 일반 배기장치를 사용할 것.

환경 노출 관리

: 배기 또는 작업 공정 설비로부터의 배출이 환경 보호법의 규정에 따르고 있는지 검토되어야 한다. 어떤 경우에는 배출물질을 허용 수준으로 낮추기 위하여 가스 세정기 (fume scrubbers), 필터, 또는 가공 시설에 대한 공학적 개조가 필요할 것임.

다. 개인 보호구

호흡기 보호

: 위해요소 및 노출 가능성을 근거로, 적절한 표준 또는 인증된 호흡기를 선택하십시오. 호흡기는 호흡 보호 프로그램에 따라 사용하여 적절한 착용, 교육, 및 사용상의 기타 중요한 측면이 보장되도록 한다.

눈 보호

: 위험성 평가 결과, 액체가 튀거나 미스트, 가스, 분진에 대한 노출을 피해야 필요가 있으면 승인 기준에 부합하는 안전 보안경을 착용할 것. 접촉이 가능한 경우, 다음 보호구를 착용하여야 함, 평가가 좀 더 강한 수준의 보호를 명시하지 않는다면: 측면 차폐형 안전 안경.

손 보호

: 위험 평가에 필요하다고 되어 있으면, 화학 제품을 취급할 때, 승인 기준에 부합되는 내화학성, 불침투성 장갑을 언제나 사용할 것.

신체 보호

: 제품을 취급하기 전에 인체 개인 보호 장비는 실제 작업 성능과 관련된 사고 위험을 기초로 선택하고 전문가의 승인을 받아야만 한다.

위생상 주의사항

: 이 화학 제품을 취급한 다음 작업 종료 때, 먹거나, 담배를 피거나, 화장실을 이용하기 전에, 손, 팔, 얼굴을 충분히 씻을 것. 의복에 잠재된 오염을 제거하기 위하여 적절한 기술을 사용해야 합니다. 오염된 의복은 재착용 전에 세탁할 것. 눈 세척 장소와 안전 샤워 시설이 작업 장소와 가깝도록 확실히 할 것.

9. 물리화학적 특성

가. 외관

물리적 상태

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	액체.
SureVector EF1 α Mamm Promoter	액체.
SureVector SV40 Mamm Promoter	액체.
SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	액체.
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	액체.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	액체.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	액체.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	액체.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	액체.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	액체.
SureVector Hygromycin Mamm	액체.

9. 물리화학적 특성

색

Selectable Marker
 SureVector Puromycin Mamm 액체.
 Selectable Marker
 SureVector LacZ Mamm Control 액체.
 (C-term)
 SureVector CMV Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector EF1 α Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector SV40 Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HA Expression Tag (C-Term) 자료 없음.
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector SBP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 자료 없음.

나. 냄새

SureVector CMV Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector EF1 α Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector SV40 Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HA Expression Tag (C-Term) 자료 없음.
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector SBP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 자료 없음.

9. 물리화학적 특성

다. 냄새 역치 :

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	자료 없음.
SureVector EF1 α Mamm Promoter	자료 없음.
SureVector SV40 Mamm Promoter	자료 없음.
SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	자료 없음.
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	자료 없음.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	자료 없음.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	자료 없음.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	자료 없음.

라. pH :

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	8
SureVector EF1 α Mamm Promoter	8
SureVector SV40 Mamm Promoter	8
SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	8
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	8
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	8
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	8
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	8
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	8
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	8
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	8
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	8
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	8

마. 녹는점/어는점 :

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	0°C (32°F)
SureVector EF1 α Mamm Promoter	0°C (32°F)
SureVector SV40 Mamm Promoter	0°C (32°F)
SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	0°C (32°F)
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	0°C (32°F)

9. 물리화학적 특성

	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	0°C (32°F)
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	0°C (32°F)
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	0°C (32°F)
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	0°C (32°F)
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	0°C (32°F)
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	0°C (32°F)
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	0°C (32°F)
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	0°C (32°F)
바. 초기 끓는점과 끓는점 범위	☑ SureVector CMV Mamm Promoter	100°C (212°F)
	SureVector EF1α Mamm Promoter	100°C (212°F)
	SureVector SV40 Mamm Promoter	100°C (212°F)
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	100°C (212°F)
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	100°C (212°F)
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	100°C (212°F)
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	100°C (212°F)
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	100°C (212°F)
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	100°C (212°F)
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	100°C (212°F)
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	100°C (212°F)
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	100°C (212°F)
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	100°C (212°F)
사. 인화점	☑ SureVector CMV Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector EF1α Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	자료 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm	자료 없음.

9. 물리화학적 특성

발화점

Selectable Marker
 SureVector Puromycin Mamm 자료 없음.
 Selectable Marker
 SureVector LacZ Mamm Control 자료 없음.
 (C-term)
 SureVector CMV Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector EF1 α Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector SV40 Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector FLAG® Expression 자료 없음.
 Tag (C-term)
 SureVector GFP Expression Tag 자료 없음.
 (C-term)
 SureVector HA Expression Tag 자료 없음.
 (C-Term)
 SureVector c-Myc Expression 자료 없음.
 Tag (C-term)
 SureVector HIS6 Expression 자료 없음.
 Tag (C-term)
 SureVector SBP Expression Tag 자료 없음.
 (C-term)
 SureVector Blasticidin Mamm 자료 없음.
 Selectable Marker
 SureVector Hygromycin Mamm 자료 없음.
 Selectable Marker
 SureVector Puromycin Mamm 자료 없음.
 Selectable Marker
 SureVector LacZ Mamm Control 자료 없음.
 (C-term)

아. 증발 속도

SureVector CMV Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector EF1 α Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector SV40 Mamm 자료 없음.
 Promoter
 SureVector FLAG® Expression 자료 없음.
 Tag (C-term)
 SureVector GFP Expression Tag 자료 없음.
 (C-term)
 SureVector HA Expression Tag 자료 없음.
 (C-Term)
 SureVector c-Myc Expression 자료 없음.
 Tag (C-term)
 SureVector HIS6 Expression 자료 없음.
 Tag (C-term)
 SureVector SBP Expression Tag 자료 없음.
 (C-term)
 SureVector Blasticidin Mamm 자료 없음.
 Selectable Marker
 SureVector Hygromycin Mamm 자료 없음.
 Selectable Marker
 SureVector Puromycin Mamm 자료 없음.
 Selectable Marker
 SureVector LacZ Mamm Control 자료 없음.
 (C-term)

9. 물리화학적 특성

자. 인화성(고체, 기체)	: SureVector CMV Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	해당 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	해당 없음.
차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한	: SureVector CMV Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	자료 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	자료 없음.
카. 증기압	: SureVector CMV Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector HA Expression Tag	자료 없음.

9. 물리화학적 특성

(C-Term)
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector SBP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 자료 없음.

타. 용해도

: SureVector CMV Mamm Promoter 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector EF1 α Mamm Promoter 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector SV40 Mamm Promoter 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector HA Expression Tag (C-Term) 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector SBP Expression Tag (C-term) 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.
 SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 다음 물질에서 쉽게 용해됨: 냉수 및 온수.

파. 증기밀도

: SureVector CMV Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector EF1 α Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector SV40 Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HA Expression Tag (C-Term) 자료 없음.
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector SBP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.

9. 물리화학적 특성

	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	자료 없음.
하. 비중	: SureVector CMV Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	자료 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	자료 없음.
거. n 옥탄올/물 분배계수	: SureVector CMV Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	자료 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	자료 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	자료 없음.

9. 물리화학적 특성

너. 자연발화 온도 : SureVector CMV Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector EF1 α Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector SV40 Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HA Expression Tag (C-Term) 자료 없음.
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector SBP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 자료 없음.

더. 분해 온도 : SureVector CMV Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector EF1 α Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector SV40 Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HA Expression Tag (C-Term) 자료 없음.
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector SBP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 자료 없음.
 SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 자료 없음.

러. 점도 : SureVector CMV Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector EF1 α Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector SV40 Mamm Promoter 자료 없음.
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 자료 없음.
 SureVector HA Expression Tag 자료 없음.

9. 물리화학적 특성

	(C-Term)	
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	자료 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	자료 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	자료 없음.
머. 분자량	: SureVector CMV Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	해당 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	해당 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	해당 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	해당 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	해당 없음.

10. 안정성 및 반응성

가. 화학적 안정성	: SureVector CMV Mamm Promoter	제품은 안정함.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	제품은 안정함.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	제품은 안정함.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	제품은 안정함.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	제품은 안정함.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	제품은 안정함.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	제품은 안정함.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	제품은 안정함.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	제품은 안정함.

10. 안정성 및 반응성

	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	제품은 안정함.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	제품은 안정함.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	제품은 안정함.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	제품은 안정함.
유해 반응의 가능성	<input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	일반적인 보관 및 사용 조건에서, 위험한 반응은 일어나지 않음.

나. 피해야 할 조건	<input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	명확한 데이터는 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	명확한 데이터는 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	명확한 데이터는 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	명확한 데이터는 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	명확한 데이터는 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	명확한 데이터는 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	명확한 데이터는 없음.

10. 안정성 및 반응성

다. 피해야 할 물질	<ul style="list-style-type: none"> ☑ SureVector CMV Mamm Promoter 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector EF1α Mamm Promoter 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector SV40 Mamm Promoter 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector GFP Expression Tag (C-term) 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector HA Expression Tag (C-Term) 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector SBP Expression Tag (C-term) 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음. SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 산화성 물질과 반응 또는 혼합위험성이 있음.
--------------------	--

라. 분해시 생성되는 유해물질	<ul style="list-style-type: none"> ☑ SureVector CMV Mamm Promoter 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector EF1α Mamm Promoter 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector SV40 Mamm Promoter 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector GFP Expression Tag (C-term) 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector HA Expression Tag (C-Term) 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector SBP Expression Tag (C-term) 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음. SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 정상적인 보관 및 사용 조건에서 유해한 분해 산물이 발생하지 않음.
-------------------------	---

11. 독성에 관한 정보

가. 가능성이 높은 노출 경로에 관한 정보	<ul style="list-style-type: none"> ☑ SureVector CMV Mamm Promoter 자료 없음. SureVector EF1α Mamm Promoter 자료 없음. SureVector SV40 Mamm Promoter 자료 없음. SureVector FLAG® Expression Tag 자료 없음.
--------------------------------	---

11. 독성에 관한 정보

Tag (C-term)
 SureVector GFP Expression Tag 자료 없음.
 (C-term)
 SureVector HA Expression Tag 자료 없음.
 (C-Term)
 SureVector c-Myc Expression 자료 없음.
 Tag (C-term)
 SureVector HIS6 Expression 자료 없음.
 Tag (C-term)
 SureVector SBP Expression Tag 자료 없음.
 (C-term)
 SureVector Blasticidin Mamm 자료 없음.
 Selectable Marker
 SureVector Hygromycin Mamm 자료 없음.
 Selectable Marker
 SureVector Puromycin Mamm 자료 없음.
 Selectable Marker
 SureVector LacZ Mamm Control 자료 없음.
 (C-term)

잠재적 급성 건강 영향

흡입했을 때

: SureVector CMV Mamm Promoter 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector EF1 α Mamm Promoter 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector SV40 Mamm Promoter 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector HA Expression Tag (C-Term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector SBP Expression Tag (C-term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.

먹었을 때

: SureVector CMV Mamm Promoter 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector EF1 α Mamm Promoter 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector SV40 Mamm Promoter 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector GFP Expression Tag (C-term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector HA Expression Tag (C-Term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 SureVector SBP Expression Tag 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.

11. 독성에 관한 정보

	(C-term)		
	SureVector Blastidicin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
피부에 접촉했을 때	: SureVector CMV Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector SV40 Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector Blastidicin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
눈에 들어갔을 때	: SureVector CMV Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector SV40 Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector Blastidicin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	

[과다 노출 징후/증상](#)

11. 독성에 관한 정보

흡입했을 때	:	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음. SureVector EF1α Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음. SureVector SV40 Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음. SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector GFP Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector HA Expression Tag (C-Term) 명확한 데이터는 없음. SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector SBP Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 명확한 데이터는 없음. SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 명확한 데이터는 없음. SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 명확한 데이터는 없음. SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 명확한 데이터는 없음.
먹었을 때	:	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음. SureVector EF1α Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음. SureVector SV40 Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음. SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector GFP Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector HA Expression Tag (C-Term) 명확한 데이터는 없음. SureVector c-Myc Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector HIS6 Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector SBP Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker 명확한 데이터는 없음. SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker 명확한 데이터는 없음. SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker 명확한 데이터는 없음. SureVector LacZ Mamm Control (C-term) 명확한 데이터는 없음.
피부에 접촉했을 때	:	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음. SureVector EF1α Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음. SureVector SV40 Mamm Promoter 명확한 데이터는 없음. SureVector FLAG® Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector GFP Expression Tag (C-term) 명확한 데이터는 없음. SureVector HA Expression Tag 명확한 데이터는 없음.

11. 독성에 관한 정보

	(C-Term)	
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	명확한 데이터는 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	명확한 데이터는 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	명확한 데이터는 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	명확한 데이터는 없음.
눈에 들어갔을 때	: SureVector CMV Mamm Promoter	명확한 데이터는 없음.
	SureVector EF1 α Mamm Promoter	명확한 데이터는 없음.
	SureVector SV40 Mamm Promoter	명확한 데이터는 없음.
	SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector GFP Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector HA Expression Tag (C-Term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector SBP Expression Tag (C-term)	명확한 데이터는 없음.
	SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	명확한 데이터는 없음.
	SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	명확한 데이터는 없음.
	SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	명확한 데이터는 없음.
	SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	명확한 데이터는 없음.

나. 건강 유해성 정보

급성 독성

자료 없음.

자극성/부식성

자료 없음.

과민성

자료 없음.

CMR(발암성, 돌연변이성, 생식독성) - ISHA 제42조 공시 번호 2013-38 작업 노출 한계

자료 없음.

변이원성

자료 없음.

발암성

자료 없음.

생식독성

11. 독성에 관한 정보

자료 없음.

최기형성

자료 없음.

특정 표적장기 독성 (1회 노출)

자료 없음.

특정 표적장기 독성 (반복 노출)

자료 없음.

흡인 유해성

자료 없음.

만성 징후와 증상

만성 독성

자료 없음.

일반

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector EF1 α Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector SV40 Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector FLAG $\text{\textcircled{R}}$ Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.

발암성

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector EF1 α Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector SV40 Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector FLAG $\text{\textcircled{R}}$ Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector Blasticidin Mamm	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.

11. 독성에 관한 정보

변이원성

Selectable Marker		
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
☑ SureVector CMV Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector EF1 α Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector SV40 Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector FLAG [®] Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	

최기형성

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector EF1 α Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector SV40 Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector FLAG [®] Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.	

11. 독성에 관한 정보

발육 영향	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector EF1 α Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector SV40 Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector GFP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector HA Expression Tag (C-Term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector SBP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector Blastidicin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.		
		수정능력 영향	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureVector CMV Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
				SureVector EF1 α Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
SureVector SV40 Mamm Promoter	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				
SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				
SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				
SureVector Blastidicin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.				

독성의 수치적 척도

자료 없음.

12. 환경에 미치는 영향

가. 생태독성

자료 없음.

나. 잔류성 및 분해성

자료 없음.

다. 생물 농축성

자료 없음.

라. 토양 이동성

토양/물 분배 계수(K_{oc}) : 자료 없음.

마. 기타 유해 영향

: 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.

13. 폐기시 주의사항

가. 폐기방법

: 가능한 폐기물 생성을 피하거나 최소로 할 것. 이 물질과 용액, 부산물은 언제나 그 지역의 환경보호법과 폐기물 처리 규정을 준수해야 한다. 재활용 불가능한 제품이나 쓰고 남은 제품은 허가된 폐기물 외주업자를 통하여 처리할 것. 폐기물은 해당 지역의 모든 관련 정부기관의 의무사항을 준수되는 경우가 아니라면 처리되지 않은 상태로 절대로 하수로 폐기되어서는 안됨. 사용된 포장용기는 재활용 되어야 함. 소각 또는 매립은 재활용이 가능하지 않을 경우에만 고려되어야 함.

나. 폐기시 주의사항

: 제품 및 그 용기는 안전한 방법으로 폐기되어야 함. 빈 용기 또는 라이너에 제품 잔류물이 남아 있을 수 있음. 유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것.

14. 운송에 필요한 정보

UN / IMDG / IATA

: 규제되지 않음.

사용자가 운송 또는 운송 수단에 관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전 대책

: **사용자의 구역 내에서의 운반:** 항상 밀폐 용기에 담아 똑바로 세워 안전하게 운반할 것. 사고가 발생하거나 누출되었을 경우 무엇을 해야 하는지를 제품을 운반하는 사람에게 주지시킬 것.

15. 법적 규제현황

가. 산업안전보건법에 의한 규제

산업안전보건법 제37조(: 모든 성분이 등재되지 않음.
제조 등의 금지)

산업안전보건법 제38조(: 모든 성분이 등재되지 않음.
제조 등의 허가)

청소년보호법 제2조 : 해당 없음.
청소년유해약물

화학물질 및 물리적 인자의 노출기준

☑ SureVector CMV Mamm Promoter	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector EF1α Mamm Promoter	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector SV40 Mamm Promoter	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector FLAG® Expression Tag (C-term)	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector GFP Expression Tag (C-term)	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector HA Expression Tag (C-Term)	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector c-Myc Expression Tag (C-term)	작업노출기준이 있는 성분이 없음.

15. 법적 규제현황

SureVector HIS6 Expression Tag (C-term)	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector SBP Expression Tag (C-term)	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector Blasticidin Mamm Selectable Marker	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector Hygromycin Mamm Selectable Marker	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector Puromycin Mamm Selectable Marker	작업노출기준이 있는 성분이 없음.
SureVector LacZ Mamm Control (C-term)	작업노출기준이 있는 성분이 없음.

산업안전보건법 시행규칙 : 모든 성분이 등재되지 않음.
[별표 11의3] 유해인자별 노출농도의 허용기준

산업안전보건법 시행규칙 : 모든 성분이 등재되지 않음.
[별표 11의4] 작업환경측정 대상 유해인자

산업안전보건법 시행규칙 : 모든 성분이 등재되지 않음.
[별표 12의2] 특수건강진단 대상 유해인자

산업안전보건기준에 관한 규칙 [별표 12] 관리대상 유해물질의 종류

나. 화학물질관리법에 의한 규제

화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률 제20조(유독물질의 지정) : 해당 없음

화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률 제27조(금지물질) : 모든 성분이 등재되지 않음.

화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률 제27조(제한물질) : 모든 성분이 등재되지 않음.

등록대상기존화학물질 : 모든 성분이 등재되지 않음.

화학물질관리법 제11조(화학물질 배출량조사) : 모든 성분이 등재되지 않음.

한국의 기존 화학물질목록 : 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨.

화학물질관리법 제39조(사고대비물질의 지정) : 모든 성분이 등재되지 않음.

다. 위험물안전관리법에 의한 규제

라. 폐기물관리법에 의한 규제 : 관련법규에 명시된 경우 규정에 따라 내용물, 용기를 폐기하십시오.

마. 기타 국내 및 외국법에 의한 규제

국제 규정

화학 무기 금지 협약 목록 지정 I, II & III 화학물질
 등재되어 있지 않음.

몬트리올 프로토콜 (Annexes A, B, C, E)
 등재되어 있지 않음.

잔류성 유기오염물질에 관한 스톡홀름협약
 등재되어 있지 않음.

사전통보승인절차에 관한 로테르담 협약 (PIC)
 등재되어 있지 않음.

잔류성 유기오염물질 및 중금속에 대한 UNECE 오르후스 의정서

15. 법적 규제현황

등재되어 있지 않음.

재고 목록

호주	: 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨.
캐나다	: 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨.
중국	: 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨.
유럽	: 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨.
일본	: 일본의 기존 화학물질목록(ENCS) : 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨. 일본의 기존 화학물질목록(ISHL) : 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨.
말레이시아	: 결정되지 않음.
뉴질랜드	: 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨.
필리핀	: 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨.
대만	: 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨.
터키	: 결정되지 않음.
미국	: 모든 성분은 목록에 실렸거나 면제됨.

16. 그 밖의 참고사항

가. 자료의 출처	: 자료 없음.
나. 작성일자/개정 일자	: 21/04/2017
다. 버전	: 2
라. 기타	

이전 호와 변경된 정보를 나타냅니다.

Key to abbreviations	: ATE = 급성독성 추정치 BCF = 생물 농축 계수 GHS = 화학물질의 분류 및 표지에 관한 세계조화시스템 IATA = 국제 항공 운송 협회 IBC = 중형산적 용기 IMDG = 국제해상위험물운송규칙 LogPow = 물/옥탄올 분배계수의 로그값 MARPOL = 1973년 선박으로부터의 오염방지를 위한 국제협약 및 1978년 의정서 ("Marpol" = 해양오염물질) UN = 국제 연합
----------------------	--

주의

포기 성명서 면책 조항 : 이 문서에 포함 된 정보는 해당 문서를 준비하는 시점에 애질런트가 알고 있는 바에 근거한 것입니다. 정보의 정확성, 완전성 또는 특정 목적에 대한 적합성에 관한 어떠한 명시적 또는 묵시적 보증을 하지 않습니다.