

安全データシート

VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165

1. 化学品及び会社情報

製品名	: VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165
品番 (化学検査キット)	: 240165
部品番号	: Streptavidin Resin 240105-51 pBEn-SBP-SET1a Vector 240164-51 pBEn-SBP-SET1b Vector 240164-52 pBEn-SBP-SET1c 240164-53 pBEn-SBP-SET2a Vector 240164-54 pBEn-SBP-SET2b 240164-55 pBEn-SBP-SET2c 240164-56 pBEn-SBP-SET3a Vector 240164-57 pBEn-SBP-SET3b Vector 240164-58 pBEn-SBP-SET3c 240164-59
供給者/ 製造者	: 会社名 アジレント・テクノロジー株式会社 住所 〒192-8510 東京都八王子市高倉町9-1 電話番号 +81-42-660-3111
緊急連絡電話番号 (受付時間)	: CHEMTREC®: +(81)-345209637
化学製品の推奨される用途	: 分析試薬。 <input checked="" type="checkbox"/> Streptavidin Resin 1.25 ml pBEn-SBP-SET1a Vector 0.02 ml pBEn-SBP-SET1b Vector 0.02 ml (20 µg 1 µg/µl) pBEn-SBP-SET1c 0.02 ml (20 µg 1 µg/µl) pBEn-SBP-SET2a Vector 0.02 ml pBEn-SBP-SET2b 0.02 ml (20 µg 1 µg/µl) pBEn-SBP-SET2c 0.02 ml (20 µg 1 µg/µl) pBEn-SBP-SET3a Vector 0.02 ml (20 µg 1 µg/µl) pBEn-SBP-SET3b Vector 0.02 ml (20 µg 1 µg/µl) pBEn-SBP-SET3c 0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
発行日/改訂版の日付	: 21/05/2018
前作成日	: 29/04/2016

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

<input checked="" type="checkbox"/> Streptavidin Resin	
H226	引火性液体 - 区分3
H320	眼刺激性 - 区分2B
H360	生殖毒性 (受精能) - 区分1A
H360	生殖毒性 (胎児) - 区分1A
H335	特定標的臓器毒性 (単回ばく露) (気道刺激性) - 区分3
H336	特定標的臓器毒性 (単回ばく露) (麻酔作用) - 区分3
H372	特定標的臓器毒性 (反復ばく露) (中枢神経系 (CNS)、肝臓) - 区分1

GHS ラベル要素

危険有害性の絵文字 : Streptavidin Resin



注意喚起語

<input checked="" type="checkbox"/> Streptavidin Resin	危険
pBEn-SBP-SET1a Vector	注意喚起語なし。
pBEn-SBP-SET1b Vector	注意喚起語なし。
pBEn-SBP-SET1c	注意喚起語なし。
pBEn-SBP-SET2a Vector	注意喚起語なし。
pBEn-SBP-SET2b	注意喚起語なし。
pBEn-SBP-SET2c	注意喚起語なし。
pBEn-SBP-SET3a Vector	注意喚起語なし。
pBEn-SBP-SET3b Vector	注意喚起語なし。
pBEn-SBP-SET3c	注意喚起語なし。

2. 危険有害性の要約

危険有害性情報

: Streptavidin Resin

H226 - 引火性液体及び蒸気。
 H320 - 眼刺激。
 H360 - 生殖能又は胎児への悪影響のおそれ。
 H335 - 呼吸器への刺激のおそれ。
 H336 - 眠気又はめまいのおそれ。
 H372 - 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器の障害。(中枢神経系 (CNS)、肝臓)
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。

pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

注意書き

安全対策

: Streptavidin Resin

P201 - 使用前に取扱説明書入手すること。
 P202 - 全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
 P280 - 保護手袋を着用すること。保護眼鏡または保護面を着用すること。保護手袋/衣類を着用すること。
 P210 - 熱/火花/裸火/高温のもののような着火源から遠ざけること。- 禁煙。
 P241 - 防爆型の電気機器、換気装置、照明機器および全ての材料運搬装置を使用すること。
 P242 - 火花を発生させない工具を使用すること。
 P243 - 静電気放電に対する予防措置を講ずること。
 P233 - 容器を密閉しておくこと。
 P271 - 屋外又は換気の良い場所でのみ使用すること。
 P260 - 蒸気を吸入しないこと。
 P270 - この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
 P264 - 取扱い後はよく手を洗うこと。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。

pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

応急措置

: Streptavidin Resin

P314 - 気分が悪い時は、医師の手当てを受けること。
 P308 + P313 - ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の手当てを受けること。
 P304 + P340 + P312 - 吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。気分が悪い時は医師に連絡すること。
 P303 + P361 + P353 - 皮膚(又は髪)に付着した場合：汚染された衣類を直ちに全て脱ぐこと。皮膚を流水またはシャワーで洗うこと。
 P305 + P351 + P338 - 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを着用している容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。
 P337 + P313 - 眼の刺激が続く場合：医師の手当てを受けること。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。

pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

2. 危険有害性の要約

保管

: Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

P405 – 施錠して保管すること。
 P403 – 換気の良い場所で保管すること。
 P235 – 涼しいところに置くこと。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。

廃棄

: Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

P501 – 内容物および容器を現地、地域、国および国際的規則に従って廃棄すること。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。
 該当せず。

他の危険有害性

: Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

認知済みのものは無し。
 認知済みのものは無し。
 認知済みのものは無し。
 認知済みのものは無し。
 認知済みのものは無し。
 認知済みのものは無し。
 認知済みのものは無し。
 認知済みのものは無し。
 認知済みのものは無し。
 認知済みのものは無し。

3. 組成及び成分情報

化学物質／混合物

: Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

混合物
 混合物
 混合物
 混合物
 混合物
 混合物
 混合物
 混合物
 混合物
 混合物

CAS 番号／他の特定名

成分名	%	CAS 番号	官報公示整理番号 (化審法)	労働安全衛生法
Streptavidin Resin イタノール	≥10 - ≤25	64-17-5	2-202	(2)-202

本製品の補足的な成分の中には、現在の知識の範囲および該当する濃度において、このセクションで報告が義務づけられている健康または環境に対して有害危険性であると分類される成分は含まれていません。

暴露限界がある場合、セクション8に記載されている。

4. 応急措置

必要な応急処置の説明

4. 応急措置

眼に入った場合

: Streptavidin Resin

すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET1a Vector

すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。

pBEn-SBP-SET1b Vector

すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。

pBEn-SBP-SET1c

すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。

pBEn-SBP-SET2a Vector

すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。

pBEn-SBP-SET2b

すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。

pBEn-SBP-SET2c

すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。

pBEn-SBP-SET3a Vector

すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。

pBEn-SBP-SET3b Vector

すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。

pBEn-SBP-SET3c

すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。

吸入した場合

: Streptavidin Resin

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。煙霧が残存している疑いがある場合、救助隊は適切なマスクあるいは自給式呼吸器を着用しなければならない。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。医師の診断を受ける。必要に応じて医師に連絡する。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

pBEn-SBP-SET1a Vector

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET1b Vector

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET1c

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET2a Vector

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET2b

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET2c

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET3a Vector

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET3b Vector

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET3c

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

4. 応急措置

皮膚に付着した場合

: Streptavidin Resin

多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗淨する。

pBEn-SBP-SET1a Vector

多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET1b Vector

多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET1c

多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET2a Vector

多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET2b

多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET2c

多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET3a Vector

多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET3b Vector

多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET3c

多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合

: Streptavidin Resin

水で口を洗淨する。入歯をしている場合ははずす。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。医師の診断を受ける。必要に応じて医師に連絡する。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

pBEn-SBP-SET1a Vector

水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET1b Vector

水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET1c

水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET2a Vector

水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET2b

水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

pBEn-SBP-SET2c

水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸

4. 応急措置

pBEn-SBP-SET3a Vector	しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
pBEn-SBP-SET3b Vector	水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
pBEn-SBP-SET3c	水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

最も重要な急性および遅発性の症状/影響

起こりうる急性毒性

眼に入った場合

- : Streptavidin Resin
- pBEn-SBP-SET1a Vector
- pBEn-SBP-SET1b Vector
- pBEn-SBP-SET1c
- pBEn-SBP-SET2a Vector
- pBEn-SBP-SET2b
- pBEn-SBP-SET2c
- pBEn-SBP-SET3a Vector
- pBEn-SBP-SET3b Vector
- pBEn-SBP-SET3c

眼刺激。

重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。

吸入した場合

- : Streptavidin Resin
- pBEn-SBP-SET1a Vector
- pBEn-SBP-SET1b Vector
- pBEn-SBP-SET1c
- pBEn-SBP-SET2a Vector
- pBEn-SBP-SET2b
- pBEn-SBP-SET2c
- pBEn-SBP-SET3a Vector
- pBEn-SBP-SET3b Vector
- pBEn-SBP-SET3c

中枢神経機能低下を引き起こす可能性がある。眠気又はめまいのおそれ。呼吸器への刺激のおそれ。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。

皮膚に付着した場合

- : Streptavidin Resin
- pBEn-SBP-SET1a Vector
- pBEn-SBP-SET1b Vector
- pBEn-SBP-SET1c
- pBEn-SBP-SET2a Vector
- pBEn-SBP-SET2b
- pBEn-SBP-SET2c
- pBEn-SBP-SET3a Vector
- pBEn-SBP-SET3b Vector
- pBEn-SBP-SET3c

重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。

飲み込んだ場合

- : Streptavidin Resin
- pBEn-SBP-SET1a Vector
- pBEn-SBP-SET1b Vector
- pBEn-SBP-SET1c
- pBEn-SBP-SET2a Vector
- pBEn-SBP-SET2b
- pBEn-SBP-SET2c
- pBEn-SBP-SET3a Vector
- pBEn-SBP-SET3b Vector
- pBEn-SBP-SET3c

中枢神経機能低下を引き起こす可能性がある。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。
重大な作用や危険有害性は知られていない。

短期暴露

4. 応急措置

潜在的な遅発性作用

: Streptavidin Resin	データなし。
pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET1c	データなし。
pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET2b	データなし。
pBEn-SBP-SET2c	データなし。
pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET3c	データなし。

過剰暴露の徴候/症状

眼に入った場合

: Streptavidin Resin	有害症状には以下の症状が含まれる： 刺激 流涙 発赤 特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1b Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1c	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2b	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2c	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3b Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3c	特にデータは無い。

吸入した場合

: Streptavidin Resin	有害症状には以下の症状が含まれる： 気道の刺激 咳 吐き気または嘔吐 頭痛 眠気/疲労 浮動性のめまい/回転性のめまい 意識不明 胎児体重の減少 子宮内胎児死亡の増加 骨格の外表奇形 特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1b Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1c	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2b	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2c	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3b Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3c	特にデータは無い。

皮膚に付着した場合

: Streptavidin Resin	有害症状には以下の症状が含まれる： 胎児体重の減少 子宮内胎児死亡の増加 骨格の外表奇形 特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1b Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1c	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2b	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2c	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3b Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3c	特にデータは無い。

飲み込んだ場合

: Streptavidin Resin	有害症状には以下の症状が含まれる： 胎児体重の減少 子宮内胎児死亡の増加 骨格の外表奇形 特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1b Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET1c	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2b	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET2c	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3a Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3b Vector	特にデータは無い。
pBEn-SBP-SET3c	特にデータは無い。

4. 応急措置

必要に応じた速やかな医師の手当てと必要とされる特別な処置の指示

医師に対する特別な注意事項 : Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector

pBEn-SBP-SET1b Vector

pBEn-SBP-SET1c

pBEn-SBP-SET2a Vector

pBEn-SBP-SET2b

pBEn-SBP-SET2c

pBEn-SBP-SET3a Vector

pBEn-SBP-SET3b Vector

pBEn-SBP-SET3c

症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。

特定の治療法 : Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector

pBEn-SBP-SET1b Vector

pBEn-SBP-SET1c

pBEn-SBP-SET2a Vector

pBEn-SBP-SET2b

pBEn-SBP-SET2c

pBEn-SBP-SET3a Vector

pBEn-SBP-SET3b Vector

pBEn-SBP-SET3c

特定の治療法はない。

特定の治療法はない。

特定の治療法はない。

特定の治療法はない。

特定の治療法はない。

特定の治療法はない。

特定の治療法はない。

特定の治療法はない。

特定の治療法はない。

特定の治療法はない。

応急措置をする者の保護 : Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector

pBEn-SBP-SET1b Vector

pBEn-SBP-SET1c

pBEn-SBP-SET2a Vector

pBEn-SBP-SET2b

pBEn-SBP-SET2c

pBEn-SBP-SET3a Vector

pBEn-SBP-SET3b Vector

pBEn-SBP-SET3c

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。煙霧が残存している疑いがある場合、救助隊は適切なマスクあるいは自給式呼吸器を着用しなければならない。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

有害性情報を参照(セクション11)

5. 火災時の措置

消火剤

消火剤

: Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector
pBEn-SBP-SET1b Vector
pBEn-SBP-SET1c
pBEn-SBP-SET2a Vector
pBEn-SBP-SET2b
pBEn-SBP-SET2c
pBEn-SBP-SET3a Vector
pBEn-SBP-SET3b Vector
pBEn-SBP-SET3c

粉末化学消火剤、炭酸ガス、ウォータースプレー、泡消火剤を使用する。

火災に応じた消火剤を使用する。

火災に応じた消火剤を使用する。

火災に応じた消火剤を使用する。

火災に応じた消火剤を使用する。

火災に応じた消火剤を使用する。

火災に応じた消火剤を使用する。

火災に応じた消火剤を使用する。

火災に応じた消火剤を使用する。

火災に応じた消火剤を使用する。

不適切な消火剤

: Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector
pBEn-SBP-SET1b Vector
pBEn-SBP-SET1c
pBEn-SBP-SET2a Vector
pBEn-SBP-SET2b
pBEn-SBP-SET2c
pBEn-SBP-SET3a Vector
pBEn-SBP-SET3b Vector
pBEn-SBP-SET3c

ウォータージェットを使用してはならない。

認知済みのものは無し。

認知済みのものは無し。

認知済みのものは無し。

認知済みのものは無し。

認知済みのものは無し。

認知済みのものは無し。

認知済みのものは無し。

認知済みのものは無し。

認知済みのものは無し。

火災時の措置に関する特有の危険有害性

: Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector

pBEn-SBP-SET1b Vector

pBEn-SBP-SET1c

pBEn-SBP-SET2a Vector

pBEn-SBP-SET2b

pBEn-SBP-SET2c

pBEn-SBP-SET3a Vector

pBEn-SBP-SET3b Vector

pBEn-SBP-SET3c

引火性液体及び蒸気。流出物が下水道に流れ込むと、火災や爆発を引き起こす危険性がある。火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり、容器が破裂し、その結果爆発が起こるリスクがある。

火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。

火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。

火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。

火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。

火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。

火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。

火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。

火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。

火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。

有害な熱分解生成物

: Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector

pBEn-SBP-SET1b Vector

pBEn-SBP-SET1c

pBEn-SBP-SET2a Vector

pBEn-SBP-SET2b

pBEn-SBP-SET2c

pBEn-SBP-SET3a Vector

pBEn-SBP-SET3b Vector

pBEn-SBP-SET3c

分解生成物には以下の物質が含まれることがある：

二酸化炭素

一酸化炭素

特にデータは無い。

特にデータは無い。

特にデータは無い。

特にデータは無い。

特にデータは無い。

特にデータは無い。

特にデータは無い。

特にデータは無い。

特にデータは無い。

消防士用の特別な防具と予防措置

: Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector

pBEn-SBP-SET1b Vector

火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

危険でなければ、火災現場から容器を移動させる。

ウォータースプレーを使用して火気にさらされた容器を冷温に保つ。

火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。

5. 火災時の措置

pBEn-SBP-SET1c	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
pBEn-SBP-SET2a Vector	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
pBEn-SBP-SET2b	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
pBEn-SBP-SET2c	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
pBEn-SBP-SET3a Vector	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
pBEn-SBP-SET3b Vector	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
pBEn-SBP-SET3c	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
消火を行う者の保護	Streptavidin Resin
pBEn-SBP-SET1a Vector	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
pBEn-SBP-SET1b Vector	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
pBEn-SBP-SET1c	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
pBEn-SBP-SET2a Vector	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
pBEn-SBP-SET2b	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
pBEn-SBP-SET2c	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
pBEn-SBP-SET3a Vector	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
pBEn-SBP-SET3b Vector	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
pBEn-SBP-SET3c	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

緊急時要員以外の人員用	Streptavidin Resin	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。全ての発火源を遮断する。危険地域には、発火信号、煙草、火焰機器を持ち込まない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。
pBEn-SBP-SET1a Vector		人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
pBEn-SBP-SET1b Vector		人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受

6. 漏出時の措置

	<p>けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。</p> <p>人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。</p>
pBEn-SBP-SET1c	<p>人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。</p>
pBEn-SBP-SET2a Vector	<p>人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。</p>
pBEn-SBP-SET2b	<p>人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。</p>
pBEn-SBP-SET2c	<p>人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。</p>
pBEn-SBP-SET3a Vector	<p>人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。</p>
pBEn-SBP-SET3b Vector	<p>人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。</p>
pBEn-SBP-SET3c	<p>人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。</p>
緊急時の責任者用	<p>流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。</p>
Streptavidin Resin	<p>流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。</p>
pBEn-SBP-SET1a Vector	<p>流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。</p>
pBEn-SBP-SET1b Vector	<p>流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。</p>
pBEn-SBP-SET1c	<p>流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。</p>
pBEn-SBP-SET2a Vector	<p>流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。</p>
pBEn-SBP-SET2b	<p>流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。</p>
pBEn-SBP-SET2c	<p>流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に</p>

6. 漏出時の措置

	注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
pBEn-SBP-SET3a Vector	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
pBEn-SBP-SET3b Vector	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
pBEn-SBP-SET3c	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

環境に対する注意事項

	Streptavidin Resin	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
pBEn-SBP-SET1a Vector		漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
pBEn-SBP-SET1b Vector		漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
pBEn-SBP-SET1c		漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
pBEn-SBP-SET2a Vector		漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
pBEn-SBP-SET2b		漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
pBEn-SBP-SET2c		漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
pBEn-SBP-SET3a Vector		漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
pBEn-SBP-SET3b Vector		漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
pBEn-SBP-SET3c		漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。

封じ込め及び浄化の方法及び機材: Streptavidin Resin

	危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。火花防止型の工具および防爆型の装置を使用する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。
pBEn-SBP-SET1a Vector	危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。
pBEn-SBP-SET1b Vector	危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。

6. 漏出時の措置

pBEn-SBP-SET1c	あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。
pBEn-SBP-SET2a Vector	あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。
pBEn-SBP-SET2b	あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。
pBEn-SBP-SET2c	あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。
pBEn-SBP-SET3a Vector	あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。
pBEn-SBP-SET3b Vector	あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。
pBEn-SBP-SET3c	あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。

7. 取扱い及び保管上の注意

安全に取扱うための注意事項

保護措置

:  Streptavidin Resin

適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。暴露を避けること—使用前に取扱説明書入手すること。妊娠中は暴露を避ける。全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。眼、皮膚および衣類に触れないようにする。蒸気やミストを呼吸しない。摂取してはならない。換気が十分な場所でのみ使用する。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。十分な換気がない限り、保管場所および密閉された空間に入らないこと。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。熱、火花、炎、その他の発火源から離れた場所で保管ならびに使用する。防爆型の電気装置(換気設備、照明用具、物質取扱い用具)を使用する。火花を発生させない工具を使用すること。静電気防止対策を講じる。容器が空でも製品の残留物が残存していて有害危険性がある。容器を再利用してはならない。

pBEn-SBP-SET1a Vector
pBEn-SBP-SET1b Vector
pBEn-SBP-SET1c
pBEn-SBP-SET2a Vector
pBEn-SBP-SET2b
pBEn-SBP-SET2c

適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。

7. 取扱い及び保管上の注意

一般的な職業衛生に関する助言

pBEn-SBP-SET3a Vector	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
pBEn-SBP-SET3b Vector	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
pBEn-SBP-SET3c	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
Streptavidin Resin	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。 作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。 飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。 同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
pBEn-SBP-SET1a Vector	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。 作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。 飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。 同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
pBEn-SBP-SET1b Vector	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。 作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。 飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。 同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
pBEn-SBP-SET1c	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。 作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。 飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。 同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
pBEn-SBP-SET2a Vector	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。 作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。 飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。 同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
pBEn-SBP-SET2b	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。 作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。 飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。 同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
pBEn-SBP-SET2c	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。 作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。 飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。 同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
pBEn-SBP-SET3a Vector	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。 作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。 飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。 同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
pBEn-SBP-SET3b Vector	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。 作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。 飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。 同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
pBEn-SBP-SET3c	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。 作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。 飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。 同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。

安全に保管するための注意事項

Streptavidin Resin	現地の法規制に従って保管する。 隔離され認定された場所に貯蔵する。 元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。 施錠して保管すること。 あらゆる発火源を除去する。 酸化性物質に近づけない。 使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。 いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。 ラベルのない容器に保管してはならない。 環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。 非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
pBEn-SBP-SET1a Vector	現地の法規制に従って保管する。 元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。 使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。 いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。 ラベルのない容器に保管してはならない。 環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。 非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
pBEn-SBP-SET1b Vector	現地の法規制に従って保管する。 元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。 使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。 いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。 ラベルのない容器に保管してはならない。 環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。 非相溶性材料については取扱いまたは使用

7. 取扱い及び保管上の注意

pBEn-SBP-SET1c	<p>の前にセクション10を参照のこと。</p> <p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
pBEn-SBP-SET2a Vector	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
pBEn-SBP-SET2b	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
pBEn-SBP-SET2c	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
pBEn-SBP-SET3a Vector	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
pBEn-SBP-SET3b Vector	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
pBEn-SBP-SET3c	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>

8. ばく露防止及び保護措置

許容濃度

曝露限界

確認済み曝露限界値はない。

適切な技術的管理

： ④ーザーの作業により粉塵、ヒューム、ガス、蒸気またはミストが発生する場合は、作業行程の囲い込み、局所的排気通風装置あるいはその他の技術的制御により、作業者の空中に浮遊している汚染物質への曝露を全ての推奨値あるいは法定限度以下に保つこと。

環境曝露管理

： 換気装置および作業工程装置からの排出物を検査し、環境保護の法律規制の要件に適合していることを確認しなければならない。場合によっては排出物を許容レベル以下に下げのために煙霧清浄機やフィルター、あるいは行程装置の技術的改良が必要になることもある。

個人の保護措置

衛生対策

： 化学製品の取り扱い後は、食事、喫煙、およびトイレの使用前、さらに作業時間の最後に、両手、両腕の肘から手首までの部分、また顔を十分に洗う。汚染された可能性のある衣類を取り除く際には、適切な技術を用いる。汚染された衣類は、再着用の前に洗濯する。作業場所の近くに洗眼スタンドと安全シャワーが設置されていることを確認する。

保護眼鏡/保護面

： ④スク評価によって必要とされるときは、液体の飛まつ、ミスト、ガスあるいは塵埃への曝露をさけるため、承認された基準に合格した安全眼鏡を着用する。接触の可能性がある場合、評価によってより高次の保護が指摘されている場合を除いて次の保護具を着用しなければならない： 側方シールド付の保護眼鏡。

皮膚の保護

手の保護具

： リスク評価によって必要とされるときは、化学製品の取り扱いの際、承認された基準に合格した耐化学品性で不浸透性の手袋を常に着用する。手袋製造業者により特定されたパラメータを考慮して、手袋の使用中に手袋がまだ保護性を維持しているかを確認すること。あらゆる手袋の材料は製造業者が異なれば透過時間も異なる可能性があることに注意する必要がある。いくつかの物質から成る混合物の場合には、手袋の保護時間を正確に推定することはできない。

身体保護具

： ④業者の身体保護衣は、行う作業の内容および関連するリスクに基づいて選択しなければならない、さらにこの製品を取り扱う前に専門家の承認を受けなければならない。

その他の皮膚保護具

： この製品を取り扱う前に、行う作業とそれに付随するリスクに基づき適切な履物および何らかの追加的な皮膚保護具を選択し、専門家の認可を受けなければならない。

呼吸用保護具

： 危険性と曝露の可能性に基づき、適切な基準または認証を満たすマスクを選択すること。マスクは、呼吸保護プログラムに従って使用し、適切な付け心地、トレーニング、および使用上のその他の側面を確実にすること。

9. 物理的及び化学的性質

外観

物理的状态

Streptavidin Resin	液体。
pBEn-SBP-SET1a Vector	液体。
pBEn-SBP-SET1b Vector	液体。
pBEn-SBP-SET1c	液体。
pBEn-SBP-SET2a Vector	液体。
pBEn-SBP-SET2b	液体。
pBEn-SBP-SET2c	液体。
pBEn-SBP-SET3a Vector	液体。
pBEn-SBP-SET3b Vector	液体。
pBEn-SBP-SET3c	液体。

色

Streptavidin Resin	データなし。
pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET1c	データなし。
pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET2b	データなし。
pBEn-SBP-SET2c	データなし。
pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET3c	データなし。

臭い

Streptavidin Resin	データなし。
pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET1c	データなし。
pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET2b	データなし。
pBEn-SBP-SET2c	データなし。
pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。

9. 物理的及び化学的性質

臭いのしきい	pBEn-SBP-SET3c	データなし。
	: Streptavidin Resin	データなし。
	pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1c	データなし。
	pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET2b	データなし。
	pBEn-SBP-SET2c	データなし。
	pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET3c	データなし。	
pH	: Streptavidin Resin	7.5
	pBEn-SBP-SET1a Vector	7.5
	pBEn-SBP-SET1b Vector	7.5
	pBEn-SBP-SET1c	7.5
	pBEn-SBP-SET2a Vector	7.5
	pBEn-SBP-SET2b	7.5
	pBEn-SBP-SET2c	7.5
	pBEn-SBP-SET3a Vector	7.5
	pBEn-SBP-SET3b Vector	7.5
	pBEn-SBP-SET3c	7.5
融点	: Streptavidin Resin	データなし。
	pBEn-SBP-SET1a Vector	0°C (32°F)
	pBEn-SBP-SET1b Vector	0°C (32°F)
	pBEn-SBP-SET1c	0°C (32°F)
	pBEn-SBP-SET2a Vector	0°C (32°F)
	pBEn-SBP-SET2b	0°C (32°F)
	pBEn-SBP-SET2c	0°C (32°F)
	pBEn-SBP-SET3a Vector	0°C (32°F)
	pBEn-SBP-SET3b Vector	0°C (32°F)
	pBEn-SBP-SET3c	0°C (32°F)
沸点	: Streptavidin Resin	データなし。
	pBEn-SBP-SET1a Vector	100°C (212°F)
	pBEn-SBP-SET1b Vector	100°C (212°F)
	pBEn-SBP-SET1c	100°C (212°F)
	pBEn-SBP-SET2a Vector	100°C (212°F)
	pBEn-SBP-SET2b	100°C (212°F)
	pBEn-SBP-SET2c	100°C (212°F)
	pBEn-SBP-SET3a Vector	100°C (212°F)
	pBEn-SBP-SET3b Vector	100°C (212°F)
	pBEn-SBP-SET3c	100°C (212°F)
引火点	: Streptavidin Resin	密閉式: 37.8 から 61°C (100 から 141.8°F)
	pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1c	データなし。
	pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET2b	データなし。
	pBEn-SBP-SET2c	データなし。
	pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET3c	データなし。
燃焼点	: Streptavidin Resin	データなし。
	pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1c	データなし。
	pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET2b	データなし。
	pBEn-SBP-SET2c	データなし。
	pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET3c	データなし。
蒸発速度	: Streptavidin Resin	データなし。
	pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1c	データなし。
	pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET2b	データなし。
	pBEn-SBP-SET2c	データなし。
	pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET3c	データなし。

9. 物理的及び化学的性質

燃焼性(固体, 気体)	pBEn-SBP-SET3c	データなし。	
	: Streptavidin Resin	該当せず。	
	pBEn-SBP-SET1a Vector	該当せず。	
	pBEn-SBP-SET1b Vector	該当せず。	
	pBEn-SBP-SET1c	該当せず。	
	pBEn-SBP-SET2a Vector	該当せず。	
	pBEn-SBP-SET2b	該当せず。	
	pBEn-SBP-SET2c	該当せず。	
	pBEn-SBP-SET3a Vector	該当せず。	
	pBEn-SBP-SET3b Vector	該当せず。	
	pBEn-SBP-SET3c	該当せず。	
	爆発(燃焼)限界の上限および下限	: Streptavidin Resin	データなし。
		pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET1b Vector		データなし。	
pBEn-SBP-SET1c		データなし。	
pBEn-SBP-SET2a Vector		データなし。	
pBEn-SBP-SET2b		データなし。	
pBEn-SBP-SET2c		データなし。	
pBEn-SBP-SET3a Vector		データなし。	
pBEn-SBP-SET3b Vector		データなし。	
pBEn-SBP-SET3c		データなし。	
蒸気圧		: Streptavidin Resin	データなし。
		pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
		pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1c	データなし。	
	pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。	
	pBEn-SBP-SET2b	データなし。	
	pBEn-SBP-SET2c	データなし。	
	pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。	
	pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。	
	pBEn-SBP-SET3c	データなし。	
	蒸気密度	: Streptavidin Resin	データなし。
		pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
		pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
pBEn-SBP-SET1c		データなし。	
pBEn-SBP-SET2a Vector		データなし。	
pBEn-SBP-SET2b		データなし。	
pBEn-SBP-SET2c		データなし。	
pBEn-SBP-SET3a Vector		データなし。	
pBEn-SBP-SET3b Vector		データなし。	
pBEn-SBP-SET3c		データなし。	
比重		: Streptavidin Resin	データなし。
		pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
		pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1c	データなし。	
	pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。	
	pBEn-SBP-SET2b	データなし。	
	pBEn-SBP-SET2c	データなし。	
	pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。	
	pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。	
	pBEn-SBP-SET3c	データなし。	
	溶解度	: Streptavidin Resin	以下の物質に溶解: 冷水 および 温水。
		pBEn-SBP-SET1a Vector	以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。
		pBEn-SBP-SET1b Vector	以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。
pBEn-SBP-SET1c		以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。	
pBEn-SBP-SET2a Vector		以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。	
pBEn-SBP-SET2b		以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。	
pBEn-SBP-SET2c		以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。	
pBEn-SBP-SET3a Vector		以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。	
pBEn-SBP-SET3b Vector		以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。	
pBEn-SBP-SET3c		以下の物質に容易に溶解する: 冷水 および 温水。	
n-オクタノール/水分係数		: Streptavidin Resin	データなし。
		pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
		pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
	pBEn-SBP-SET1c	データなし。	
	pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。	
	pBEn-SBP-SET2b	データなし。	
	pBEn-SBP-SET2c	データなし。	
	pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。	
	pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。	
	pBEn-SBP-SET3c	データなし。	

9. 物理的及び化学的性質

分解温度	:	pBEn-SBP-SET3c	データなし。	
	:	Streptavidin Resin	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET1c	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET2b	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET2c	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET3c	データなし。	
	自然発火温度	:	Streptavidin Resin	データなし。
		:	pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
:		pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。	
:		pBEn-SBP-SET1c	データなし。	
:		pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。	
:		pBEn-SBP-SET2b	データなし。	
:		pBEn-SBP-SET2c	データなし。	
:		pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。	
:		pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。	
:		pBEn-SBP-SET3c	データなし。	
粘度		:	Streptavidin Resin	データなし。
		:	pBEn-SBP-SET1a Vector	データなし。
		:	pBEn-SBP-SET1b Vector	データなし。
	:	pBEn-SBP-SET1c	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET2a Vector	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET2b	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET2c	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET3a Vector	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET3b Vector	データなし。	
	:	pBEn-SBP-SET3c	データなし。	

10. 安定性及び反応性

反応性	:	Streptavidin Resin	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。	
	:	pBEn-SBP-SET1a Vector	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。	
	:	pBEn-SBP-SET1b Vector	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。	
	:	pBEn-SBP-SET1c	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。	
	:	pBEn-SBP-SET2a Vector	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。	
	:	pBEn-SBP-SET2b	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。	
	:	pBEn-SBP-SET2c	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。	
	:	pBEn-SBP-SET3a Vector	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。	
	:	pBEn-SBP-SET3b Vector	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。	
	:	pBEn-SBP-SET3c	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。	
	化学的安定性	:	Streptavidin Resin	製品は安定である。
		:	pBEn-SBP-SET1a Vector	製品は安定である。
		:	pBEn-SBP-SET1b Vector	製品は安定である。
:		pBEn-SBP-SET1c	製品は安定である。	
:		pBEn-SBP-SET2a Vector	製品は安定である。	
:		pBEn-SBP-SET2b	製品は安定である。	
:		pBEn-SBP-SET2c	製品は安定である。	
:		pBEn-SBP-SET3a Vector	製品は安定である。	
:		pBEn-SBP-SET3b Vector	製品は安定である。	
:		pBEn-SBP-SET3c	製品は安定である。	

10. 安定性及び反応性

危険有害反応可能性	<p>Streptavidin Resin</p> <p>pBEn-SBP-SET1a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET1b Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET1c</p> <p>pBEn-SBP-SET2a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET2b</p> <p>pBEn-SBP-SET2c</p> <p>pBEn-SBP-SET3a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET3b Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET3c</p>	<p>通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。</p> <p>通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。</p> <p>通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。</p> <p>通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。</p> <p>通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。</p> <p>通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。</p> <p>通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。</p> <p>通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。</p> <p>通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。</p> <p>通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。</p>
避けるべき条件	<p>Streptavidin Resin</p> <p>pBEn-SBP-SET1a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET1b Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET1c</p> <p>pBEn-SBP-SET2a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET2b</p> <p>pBEn-SBP-SET2c</p> <p>pBEn-SBP-SET3a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET3b Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET3c</p>	<p>いかなる発火源（火花あるいは炎）にも近づけてはならない。加圧、切断、溶接、ロウ付け、はんだ付け、穴あけ、研削を行ってはならず、容器を熱源や発火源に近づけてはならない。</p> <p>特にデータは無い。</p> <p>特にデータは無い。</p> <p>特にデータは無い。</p> <p>特にデータは無い。</p> <p>特にデータは無い。</p> <p>特にデータは無い。</p> <p>特にデータは無い。</p> <p>特にデータは無い。</p> <p>特にデータは無い。</p>
混触危険物質	<p>Streptavidin Resin</p> <p>pBEn-SBP-SET1a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET1b Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET1c</p> <p>pBEn-SBP-SET2a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET2b</p> <p>pBEn-SBP-SET2c</p> <p>pBEn-SBP-SET3a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET3b Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET3c</p>	<p>次の物質と反応性あるいは危険配合性：</p> <p>酸化性物質</p> <p>酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。</p> <p>酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。</p> <p>酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。</p> <p>酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。</p> <p>酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。</p> <p>酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。</p> <p>酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。</p> <p>酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。</p> <p>酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。</p>
危険有害な分解生成物	<p>Streptavidin Resin</p> <p>pBEn-SBP-SET1a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET1b Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET1c</p> <p>pBEn-SBP-SET2a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET2b</p> <p>pBEn-SBP-SET2c</p> <p>pBEn-SBP-SET3a Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET3b Vector</p> <p>pBEn-SBP-SET3c</p>	<p>通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。</p> <p>通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。</p> <p>通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。</p> <p>通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。</p> <p>通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。</p> <p>通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。</p> <p>通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。</p> <p>通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。</p> <p>通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。</p> <p>通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。</p>

11. 有害性情報

毒物学的作用に関する情報

急性毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	投与量	暴露時間
Streptavidin Resin エタノール	LC50 吸入した場合 蒸気 LD50 経口	ラット ラット	124700 mg/m ³ 7 g/kg	4 時間 -

刺激性/腐食性

製品 / 成分の名称	結果	種類	スコア	暴露時間	観察
Streptavidin Resin エタノール	眼 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
	眼 - 中刺激剤	ウサギ	-	0.066666667 分 100 milligrams	-
	眼 - 中刺激剤	ウサギ	-	100 microliters	-
	皮膚 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	400 milligrams	-
	皮膚 - 中刺激剤	ウサギ	-	24 時間 20 milligrams	-

感作

データなし。

変異原性

結論/要約 : データなし。

発がん性

結論/要約 : データなし。

生殖毒性

結論/要約 : データなし。

催奇形性

結論/要約 : データなし。

特定標的臓器/全身毒性(単回暴露)

名称	カテゴリ	暴露経路	標的器官
Streptavidin Resin エタノール	区分3	該当せず。	気道刺激性 および 麻酔作用

特定標的臓器/全身毒性(反復暴露)

名称	カテゴリ	暴露経路	標的器官
Streptavidin Resin エタノール	区分1 区分2	未確定 未確定	肝臓 中枢神経系 (CNS)

呼吸に対する危険有害性

データなし。

可能性のある暴露経路についての 情報

Streptavidin Resin
pBEn-SBP-SET1a Vector
pBEn-SBP-SET1b Vector
pBEn-SBP-SET1c
pBEn-SBP-SET2a Vector
pBEn-SBP-SET2b
pBEn-SBP-SET2c
pBEn-SBP-SET3a Vector
pBEn-SBP-SET3b Vector
pBEn-SBP-SET3c

予想される侵入経路: 経口、経皮、吸入した場合。
データなし。
データなし。
データなし。
データなし。
データなし。
データなし。
データなし。
データなし。
データなし。
データなし。

起こりうる急性毒性

11. 有害性情報

眼に入った場合

Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

眼刺激。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。

吸入した場合

Streptavidin Resin

 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

中枢神経機能低下を引き起こす可能性がある。眠気又はめまいのおそれ。呼吸器への刺激のおそれ。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。

皮膚に付着した場合

Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。

飲み込んだ場合

Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

中枢神経機能低下を引き起こす可能性がある。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。

物理的・化学的および毒物学的な特性に関連する症状

眼に入った場合

Streptavidin Resin

 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

有害症状には以下の症状が含まれる：
 刺激
 流涙
 発赤
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。

吸入した場合

Streptavidin Resin

 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c

有害症状には以下の症状が含まれる：
 気道の刺激
 咳
 吐き気または嘔吐
 頭痛
 眠気/疲労
 浮動性のめまい/回転性のめまい
 意識不明
 胎児体重の減少
 子宮内胎児死亡の増加
 骨格の外表奇形
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。
 特にデータは無い。

11. 有害性情報

皮膚に付着した場合 :

Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET2a Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET2b 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET2c 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET3a Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET3b Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET3c 特にデータは無い。

有害症状には以下の症状が含まれる：
 胎児体重の減少
 子宮内胎児死亡の増加

飲み込んだ場合 :

Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET1b Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET1c 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET2a Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET2b 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET2c 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET3a Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET3b Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET3c 特にデータは無い。

有害症状には以下の症状が含まれる：
 胎児体重の減少
 子宮内胎児死亡の増加

概要 :

Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET1b Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET1c 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET2a Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET2b 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET2c 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET3a Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET3b Vector 特にデータは無い。
 pBEn-SBP-SET3c 特にデータは無い。

有害症状には以下の症状が含まれる：
 胎児体重の減少
 子宮内胎児死亡の増加

遅発性および即時性の影響ならびに短期および長期の暴露による慢性的な影響

短期暴露

潜在的な即時性作用 : データなし。
 潜在的な遅発性作用 : データなし。

長期暴露

潜在的な即時性作用 : データなし。
 潜在的な遅発性作用 : データなし。

健康への慢性効果の可能性

概要 :

Streptavidin Resin 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器の障害。
 pBEn-SBP-SET1a Vector 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET1b Vector 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET1c 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET2a Vector 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET2b 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET2c 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET3a Vector 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET3b Vector 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET3c 重大な作用や危険有害性は知られていない。

発がん性 :

Streptavidin Resin 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET1a Vector 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET1b Vector 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET1c 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET2a Vector 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET2b 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET2c 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET3a Vector 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET3b Vector 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 pBEn-SBP-SET3c 重大な作用や危険有害性は知られていない。

11. 有害性情報

変異原性

Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。

催奇形性

Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

胎児に障害を与えるおそれ。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。

発育への影響

Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。

生殖能力に対する影響

Streptavidin Resin
 pBEn-SBP-SET1a Vector
 pBEn-SBP-SET1b Vector
 pBEn-SBP-SET1c
 pBEn-SBP-SET2a Vector
 pBEn-SBP-SET2b
 pBEn-SBP-SET2c
 pBEn-SBP-SET3a Vector
 pBEn-SBP-SET3b Vector
 pBEn-SBP-SET3c

生殖能に障害を与えるおそれ。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 重大な作用や危険有害性は知られていない。

毒性の数値化

急性毒性の推定

データなし。

12. 環境影響情報

毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	暴露時間
Streptavidin Resin エタノール	急性 EC50 17.921 mg/l 海水	藻類 - Ulva pertusa	96 時間
	急性 EC50 2000 µg/l 真水	ミジンコ類 - Daphnia magna	48 時間
	急性 LC50 25500 µg/l 海水	甲殻類 - Artemia franciscana - 幼虫	48 時間
	急性 LC50 42000 µg/l 真水	魚類 - Oncorhynchus mykiss	4 日
	慢性 NOEC 4.995 mg/l 海水	藻類 - Ulva pertusa	96 時間
	慢性 NOEC 100 ul/L 真水	ミジンコ類 - Daphnia magna - 新生児	21 日
	慢性 NOEC 0.375 ul/L 真水	魚類 - Gambusia holbrooki - 幼虫	12 週

残留性・分解性

12. 環境影響情報

製品 / 成分の名称	水中における半減期	光分解	生分解性
Streptavidin Resin イタノール	-	-	容易

生体蓄積性

製品 / 成分の名称	LogP _{ow}	BCF	可能性
Streptavidin Resin イタノール	-0.35	0.5	低

土壌中の移動性

土壌/水分係数(K_{oc}) : データなし。
移動性 : データなし。

オゾン層への有害性 : 該当せず。
その他の悪影響 : 重大な作用や危険有害性は知られていない。

13. 廃棄上の注意

廃棄方法 : 廃棄物の発生は避けるか、あるいは可能な限り少なくする必要があります。この製品、製品の溶液およびあらゆる副生成物の処分は、常に環境保護および廃棄物処理に関する法律の定める要求事項、および現地法の定める要求事項に従わなければならない。余剰またはリサイクルできない製品は許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処理する。管轄当局の要件に完全に準拠しない限り、廃棄物を無処理で下水道に流してはならない。不要な包装材料は再利用しなければならない。焼却または埋め立ては、再利用が不可能な場合にのみ検討すべきである。この材料およびその容器は安全な方法で廃棄しなければならない。清掃または洗浄されていない空容器を取り扱う際には注意しなければならない。空の容器や中袋に製品が残留している可能性がある。漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。

14. 輸送上の注意

UN / IMDG / IATA : 規定なし。

使用者のための特別な予防措置 : 使用者の施設内での輸送: 直立型の安定した容器に入れて輸送する。本製品の輸送者が事故や漏出の際の対処法を理解していることを確認する。

MARPOL条約の附属書IIおよびIBCコードによるばら積み運搬 : データなし。

15. 適用法令

消防法

カテゴリ	物質名 / 種類	危険性区分	注意喚起語	指定数量
Streptavidin Resin 第四類	第二石油類 (水溶性)	III	火気厳禁	2000 L

消防法 - 妨害物質 : 非該当

指定可燃物 : データなし。 指定数量 : データなし。

海事安全

危険物の海上運送規制に関する通達

成分名	リスト名	状況	政令番号
Streptavidin Resin イタノール	日本 - 海事安全 - 付録 no.5 (引火性液体)	該当	-

容器等級

記載された成分なし。

労働安全衛生法

15. 適用法令

特定化学物質の用途

記載された成分なし。

ラベルに関する規定

成分名	状況	政令番号
Streptavidin Resin エタノール	該当	61

名称等を通知すべき危険物及び有害物

成分名	状況	政令番号
Streptavidin Resin エタノール	該当	61

発がん性物質

記載された成分なし。

変異原性物質

記載された成分なし。

腐食性液体 : 非該当
労働安全衛生法: 別表第一 : 引火性液体

鉛中毒予防規則 : 非該当
四アルキル鉛中毒予防 : 非該当

製造の許可を受けるべき有害物 : 非該当

製造等が禁止される有害物等 : 非該当

危険物 : 引火性

有機溶剤中毒予防規則 : データなし。

化審法

成分名	状況	政令番号
pBEn-SBP-SET1a Vector エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
pBEn-SBP-SET1b Vector エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
pBEn-SBP-SET1c エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
pBEn-SBP-SET2a Vector エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
pBEn-SBP-SET2b エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
pBEn-SBP-SET2c エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
pBEn-SBP-SET3a Vector エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
pBEn-SBP-SET3b Vector エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
pBEn-SBP-SET3c エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36

15. 適用法令

毒物及び劇物取締法

記載された成分なし。

化学物質排出把握管理促進法(PRTR)

記載された成分なし。

日本産業衛生学会 発がん性物質 : 非該当
 海洋汚染および海洋災害防止法 : データなし。

道路法 : 該当せず。
 特別管理産業廃棄物リスト : 非該当

国際規格

化学兵器禁止条約リストスケジュール、II、IIIの化学物質

非該当。

モントリオール議定書(付属文書A、B、C、E)

非該当。

残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約

非該当。

事前通報承認制度(PIC)に関するロッテルダム条約

非該当。

POPおよび重金属に関するUNECEオルフス(Aarhus)議定書

非該当。

インベントリリスト

オーストラリア : 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 カナダ : 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 中国 : 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 ヨーロッパ : 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 日本 : 日本インベントリー(ENCS)(既存及び新規化学物質): 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 日本インベントリー-(ISHL): 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 マレーシア : 未確定。
 ニューゼーランド : 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 フィリピン : 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 大韓民国 : 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 台湾 : 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 タイ : 未確定。
 トルコ : 未確定。
 米国 : 全ての成分は表示されているかあるいは免除されている。
 ベトナム : 未確定。

16. その他の情報

履歴

発行日/改訂版の日付 : 21/05/2018
 前作成日 : 29/04/2016
 バージョン : 5

分類を行うために使用する手順

16. その他の情報

分類	正当化
Streptavidin Resin 引火性液体 - 区分3 眼刺激性 - 区分2B 生殖毒性(受精能) - 区分1A 生殖毒性(胎児) - 区分1A 特定標的臓器毒性(単回ばく露)(気道刺激性) - 区分3 特定標的臓器毒性(単回ばく露)(麻酔作用) - 区分3 特定標的臓器毒性(反復ばく露)(中枢神経系(CNS)、肝臓) - 区分1	試験データに基づく 算出方法 算出方法 算出方法 算出方法 算出方法 算出方法

参照 : データなし。

前バージョンから変更された情報を指摘する。

注意事項

使用者への注意: このデータシートは作成時における最新情報に基づいて作成されています。しかしながら記載されている内容は情報提供であり、その正確性あるいは完全性に関していかなる保証をなすものではありません。