

1. 化学製品および会社情報

薬品名	: Reagents Cell Checkout Agilent Part Number G2938-80028
製品番号	: Blue Checkout Beads 割り当てられているものはない。 Focusing Dye 割り当てられているものはない。 Priming Solution 割り当てられているものはない。 Cell Buffer 割り当てられているものはない。
製造業者 / 供給者	: 会社名 Agilent Technologies, Inc. 住所 2850 Centerville Road Wilmington Delaware 19808, USA
緊急電話番号	: 緊急連絡先 アジレント・テクノロジー株式会社 住所 東京都八王子市高倉町9-1 (〒192-8510) 担当部門 カスタムコンタクトセンター 電話番号 0120-477-111 FAX 番号 0120-565-154

2. 組成/構成成分情報

物質/製剤	:
物質/製剤の使用方法	: Blue Checkout Beads 250 ul Focusing Dye 500 ul Priming Solution 500 ul Cell Buffer データなし。
元素族	: Blue Checkout Beads データなし。 Focusing Dye データなし。 Priming Solution データなし。 Cell Buffer データなし。
別名	: Blue Checkout Beads データなし。 Focusing Dye データなし。 Priming Solution データなし。 Cell Buffer データなし。

3. 危険有害性の要約

健康への慢性効果の可能性

発ガン性	: Blue Checkout Beads 重大な作用や危険有害性は知られていない。 Focusing Dye 重大な作用や危険有害性は知られていない。 Priming Solution 重大な作用や危険有害性は知られていない。 Cell Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
変異原性	: Blue Checkout Beads 重大な作用や危険有害性は知られていない。 Focusing Dye 重大な作用や危険有害性は知られていない。 Priming Solution 重大な作用や危険有害性は知られていない。 Cell Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
生殖毒性	: Blue Checkout Beads 重大な作用や危険有害性は知られていない。 Focusing Dye 重大な作用や危険有害性は知られていない。 Priming Solution 重大な作用や危険有害性は知られていない。 Cell Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
環境有害性	: Blue Checkout Beads 該当せず。 Focusing Dye 該当せず。 Priming Solution 該当せず。 Cell Buffer 該当せず。
物理的/化学的危険有害性	: Blue Checkout Beads 該当せず。 Focusing Dye 該当せず。 Priming Solution 該当せず。 Cell Buffer 該当せず。

3. 危険有害性の要約

特定（固有）の危険有害性	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
過剰曝露の兆候/症状	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
危険有害性分類	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	該当せず。 該当せず。 該当せず。 該当せず。

4. 応急措置

吸入した場合	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	もし吸入したら、新鮮な空気のある場所に移動させる。呼吸が困難な場合、酸素を供給する。呼吸が停止している場合、人工呼吸を行う。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。 もし吸入したら、新鮮な空気のある場所に移動させる。呼吸が困難な場合、酸素を供給する。呼吸が停止している場合、人工呼吸を行う。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。 もし吸入したら、新鮮な空気のある場所に移動させる。呼吸が困難な場合、酸素を供給する。呼吸が停止している場合、人工呼吸を行う。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。 もし吸入したら、新鮮な空気のある場所に移動させる。呼吸が困難な場合、酸素を供給する。呼吸が停止している場合、人工呼吸を行う。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	医師の指示がない限り、吐かせてはならない。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。 医師の指示がない限り、吐かせてはならない。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。 医師の指示がない限り、吐かせてはならない。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。 医師の指示がない限り、吐かせてはならない。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。
皮膚への接触	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	接触した場合、直ちに皮膚を水で十分に洗い流す。汚染された衣服および靴を脱がせる。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。 接触した場合、直ちに皮膚を水で十分に洗い流す。汚染された衣服および靴を脱がせる。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。 接触した場合、直ちに皮膚を水で十分に洗い流す。汚染された衣服および靴を脱がせる。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。 接触した場合、直ちに皮膚を水で十分に洗い流す。汚染された衣服および靴を脱がせる。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。

4. 応急措置

眼に入った場合	: Blue Checkout Beads	濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。
	: Focusing Dye	接触した場合、直ちに多量の水で15分以上洗眼する。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。
	: Priming Solution	接触した場合、直ちに多量の水で15分以上洗眼する。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。
	: Cell Buffer	接触した場合、直ちに多量の水で15分以上洗眼する。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。

5. 火災時の措置

消化媒体

適切	: 火災に応じた消化剤を使用する。	
不適切	: Blue Checkout Beads	該当せず。
	: Focusing Dye	該当せず。
	: Priming Solution	該当せず。
	: Cell Buffer	該当せず。

暴露による特定の危険有害性 - 爆発性 : 特別な危険有害性なし。

消防士用の特殊保護具 : 消防士は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェース部分を備えた自給式の呼吸器具 (SCBA) を装着しなければならない。

6. 漏出事故時の措置

個人保護	: Blue Checkout Beads	眼、皮膚および衣類への接触を避ける。
	: Focusing Dye	眼、皮膚および衣類への接触を避ける。
	: Priming Solution	眼、皮膚および衣類への接触を避ける。
	: Cell Buffer	眼、皮膚および衣類への接触を避ける。
環境予防措置	: Blue Checkout Beads	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。
	: Focusing Dye	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。
	: Priming Solution	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。
	: Cell Buffer	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。
洗浄方法	: Blue Checkout Beads	緊急要員がない場合、漏出物を囲い込む。少量のこぼれは、吸湿材（適切な吸湿材がないときは、土を使用してもよい）を加えて吸い取らせた後、すくい取って漏れない密閉容器に入れて廃棄する。大量漏出の場合、漏出物の周囲に流出止めの囲いを作るか、もしくは流去水が水路に流れ込まないようにする。漏出物は適切な廃棄容器に収容して廃棄する。
	: Focusing Dye	緊急要員がない場合、漏出物を囲い込む。少量のこぼれは、吸湿材（適切な吸湿材がないときは、土を使用してもよい）を加えて吸い取らせた後、すくい取って漏れない密閉容器に入れて廃棄する。大量漏出の場合、漏出物の周囲に流出止めの囲いを作るか、もしくは流去水が水路に流れ込まないようにする。漏出物は適切な廃棄容器に収容して廃棄する。
	: Priming Solution	緊急要員がない場合、漏出物を囲い込む。少量のこぼれは、吸湿材（適切な吸湿材がないときは、土を使用してもよい）を加えて吸い取らせた後、すくい取って漏れない

6. 漏出事故時の措置

Cell Buffer

い密閉容器に入れて廃棄する。大量漏出の場合、漏出物の周囲に流出止めの囲いを作るか、もしくは流去水が水路に流れ込まないようにする。漏出物は適切な廃棄容器に収容して廃棄する。
 緊急要員がない場合、漏出物を囲い込む。少量のこぼれは、吸湿材（適切な吸湿材がないときは、土を使用してもよい）を加えて吸い取らせた後、すくい取って漏れない密閉容器に入れて廃棄する。大量漏出の場合、漏出物の周囲に流出止めの囲いを作るか、もしくは流去水が水路に流れ込まないようにする。漏出物は適切な廃棄容器に収容して廃棄する。

7. 取扱いおよび保管上の注意

- 取扱い : 取扱い後は、十分に洗浄する。
 保管 : 容器を密閉して保管する。容器は換気の良い冷所に保管する。

8. 暴露防止および保護措置

- 設備対策 : 特別な換気設備は必要ない。全体換気装置は空中浮遊物質濃度の管理に十分なものを使用する。もしこの製品が暴露限界を有する成分を含有する場合は、工程の密閉、工程ごとの排気設備、あるいはその他の工程管理対策を用いて作業者の空気中の汚染物質への暴露を、推奨あるいは規制された限界以下に保つこと。
- 個人保護
- 眼 : リスク評価によって必要とされるときは、液体の飛まつ、ミストあるいは塵埃への暴露をさけるため、承認された基準に合格した安全眼鏡を着用する。
- 手 : 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。
- 呼吸関連 : リスク評価によって必要とされるときは、承認された基準に合格した、身体に良くあつた空気清浄機能付、または外気供給式の呼吸装置を使用する。使用する呼吸保護具の選択は、既知もしくは予測される暴露量、薬品の危険有害性、呼吸保護具が安全に使用可能な限界値に基づかねばならない。
- 皮膚 : 作業者の身体保護のための装置は、行われる作業の内容および関連するリスクにもとづいて選択されており、さらにこの製品を取り扱う前に専門家により承認を受けている必要がある。
- 衛生措置 : 化学製品を取り扱ったあとは、食事、喫煙およびトイレの使用前および作業時間の最後に、必ず手、前腕および顔を洗う。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。作業場所に近いところに洗眼スタンドと安全シャワーを必ず設置する。

9. 物理的および化学的性質

- | | | |
|-------|-----------------------|--------|
| 物理的状态 | : Blue Checkout Beads | 液体。 |
| | Focusing Dye | 液体。 |
| | Priming Solution | 液体。 |
| | Cell Buffer | 液体。 |
| 色 | : Blue Checkout Beads | データなし。 |
| | Focusing Dye | データなし。 |
| | Priming Solution | データなし。 |
| | Cell Buffer | データなし。 |
| 臭気 | : Blue Checkout Beads | データなし。 |
| | Focusing Dye | データなし。 |
| | Priming Solution | データなし。 |
| | Cell Buffer | データなし。 |
| pH | : Blue Checkout Beads | データなし。 |
| | Focusing Dye | データなし。 |
| | Priming Solution | データなし。 |
| | Cell Buffer | データなし。 |

9. 物理的および化学的性質

沸点	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
融点	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
引火点	: Blue Checkout Beads	該当せず。
	Focusing Dye	該当せず。
	Priming Solution	該当せず。
	Cell Buffer	該当せず。
引火性 (固体、気体)	: Blue Checkout Beads	該当せず。
	Focusing Dye	該当せず。
	Priming Solution	該当せず。
	Cell Buffer	該当せず。
爆発性	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
爆発限界	: Blue Checkout Beads	該当せず。
	Focusing Dye	該当せず。
	Priming Solution	該当せず。
	Cell Buffer	該当せず。
酸化的性質	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
蒸気圧	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
比重	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
溶解性	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
蒸気密度	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
蒸発率 (ブチルアセテート =1)	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
自己発火温度	: Blue Checkout Beads	該当せず。
	Focusing Dye	該当せず。
	Priming Solution	該当せず。
	Cell Buffer	該当せず。

10. 安定性および反応性

安定性	: 本品は安定である。	
回避すべき条件	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
回避すべき物質	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
危険有害性分解物質	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。

11. 毒性情報

局所的な影響

眼に入った場合	:	
皮膚への接触	:	
吸入した場合	:	
飲み込んだ場合	:	
感作	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。

発ガン性	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	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。
------	--	--

変異原性	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	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。
------	--	--

生殖毒性	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	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。
------	--	--

慢性毒性

飲み込んだ場合	:	
吸入した場合	:	
皮膚	:	

12. 環境影響情報

可動性	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
-----	--	--------------------------------------

13. 廃棄上の注意

廃棄方法	: Blue Checkout Beads	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。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。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。
------	-----------------------	--

13. 廃棄上の注意

Focusing Dye	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。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。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。
Priming Solution	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。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。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。
Cell Buffer	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。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。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。

14. 輸送上の注意

規定なし。

[追加情報](#)

15. 適用法令

日本の取締法

火薬類取締法	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
高圧ガス保安法	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
消防サービス法	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
指定数量	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
消防法	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
指定数量	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
要届出物質	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。

15. 適用法令

指定数量	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
性質	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
危険等級	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
毒物及び劇物取締法	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	毒物：データなし。 毒性：データなし。 特定毒物：データなし。 毒物：データなし。 毒性：データなし。 特定毒物：データなし。 毒物：データなし。 毒性：データなし。 特定毒物：データなし。 毒物：データなし。 毒性：データなし。 特定毒物：データなし。
特定化学物質の用途	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
労働安全衛生法	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
有機則	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
鉛規制基準	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
職業病	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
海洋汚染および海洋災害防止法	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	データなし。 データなし。 データなし。 データなし。
危険物の海上運送規制に関する通達	: Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer Blue Checkout Beads Focusing Dye Priming Solution Cell Buffer	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。

15. 適用法令

航空法	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
PRTR	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
道路法	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
<u>化審法 (監視, 特定化学物質)</u>		
生物分解性	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
魚に蓄積した化学物質の濃度	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。
その他の規定	: Blue Checkout Beads	データなし。
	Focusing Dye	データなし。
	Priming Solution	データなし。
	Cell Buffer	データなし。

16. その他の情報

印刷日	: 6/20/2007.
発行日	: 6/20/2007.
バージョン	: 1

読者への注意事項

危険有害性の評価は現時点で入手できる資料、データに基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。すべての化学製品には、未知の危険有害性がありえるため、取り扱いには細心の注意が必要です。ご使用各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願い申し上げます。