

安全データシート

作成日：2025/03/12

改訂日：

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称

VYSIS LSI/WCP Hybridization Buffer

同梱される製品 (59 品目)

- Vysis LSI Prader-Willi/Angelman Region Probe (D15S11)
- Vysis LSI Androgen Gene (Xq12) Spectrum Orange Probe
- Vysis LSI Prader-Willi/Angelman Region Probe (GABRB3)
- Vysis LSI BCR/ABL Dual Color, Single Fusion Translocation Probe
- Vysis LSI Williams Region Probe
- Vysis LSI MALT1 (18q21) Dual Color, Break Apart Rearrangement Probe
- Vysis LSI EWSR1 Dual Color Break Apart Probe
- Vysis LSI Miller-Dieker/Lissencephaly Region Probe
- Vysis LSI Kallmann (KAL) Region Probe
- Vysis LSI Wolf-Hirschhorn Region Probe
- Vysis LSI p16 (9p21) Spectrum Orange/ CEP 9 Spectrum Green Probe
- Vysis LSI MLL Dual Color, Break Apart Rearrangement Probe
- Vysis LSI CSF1R (5q33-q34) Spectrum Orange/ D5S23, D5S721 Spectrum Green Probe
- Vysis LSI D7S486 (7q31) Spectrum Orange/ CEP 7 Spectrum Green Probe
- Vysis LSI Smith-Magenis Region Probe
- Vysis LSI TEL/AML1 ES Dual Color Translocation Probe
- Vysis LSI RUNX1/RUNX1T1 Dual Color Dual Fusion Probes
- Vysis LSI SRY Spectrum Orange/CEP X Spectrum Green
- Vysis LSI CBF3 Dual Color, Break Apart Rearrangement Probe
- Vysis LSI PML/RARA Dual Color Translocation Probe
- Vysis LSI RARA Dual Color, Break Apart Rearrangement Probe
- Vysis LSI PML/RARA Dual Color, Dual Fusion Translocation Probe
- Vysis LSI N-MYC (2p24) / CEP 2 (2p11.1-q11.1) Dual Color Probe Set
- Vysis LSI IGH/CCND1 XT Dual Color, Dual Fusion Translocation Probe
- Vysis LSI IGH/CCND1 Dual Color, Dual Fusion Translocation Probe
- Vysis LSI IGH/BCL2 Dual Color, Dual Fusion Translocation Probe
- Vysis LSI IGH Dual Color, Break Apart Rearrangement Probe
- Vysis LSI IGH/MYC, CEP 8 Tri-color, Dual Fusion Translocation Probe
- Vysis LSI Cri-du-Chat Syndrome LSI D5S23, D5S721 Spectrum Green/LSI EGR1 Spectrum range
- Vysis LSI BCR/ABL ES Dual Color Translocation Probe
- Vysis LSI IGH/FGFR3 Dual Color, Dual Fusion Translocation Probe
- Vysis LSI DiGeorge/VCFS Region Probe (TUPLE1)
- Vysis LSI BCR/ABL Dual Color, Dual Fusion Translocation Probe
- Vysis LSI BCR/ABL Dual Color, Dual Fusion Translocation Probe
- Vysis LSI D7S522 (7q31) Spectrum Orange/CEP 7 Spectrum Green Probe

- Vysis LSI Cyclin D1 (11q13) Spectrum Orange/CEP 11 Spectrum Green
- Vysis LSI 9q34 Probe
- Vysis LSI MYC Dual Color, Break Apart Rearrangement Probe
- Vysis LSI IGH/MALT1 t (14;18) (q32;q21) Dual Color, Dual Fusion Translocation Probe
- Vysis LSI BIRC3/MALT1 Dual Color Dual Fusion Probes
- Vysis LSI PTEN (10q23) / CEP 10 Dual Color Probe
- 1p36 Microdeletion Syndrome Probe Set
- Vysis LSI IGH/MAF Dual Color, Dual Fusion Probe
- Vysis LSI SS18 Dual Color Break Apart Probe
- Vysis LSI DDIT3 Dual Color Break Apart Probe
- Vysis LSI D5S23/D5S721, CEP 9, CEP 15 Multi-Color Probe Set
- Sotos Syndrome LSI NSD1 (5q35) Spectrum Orange Probe
- Vysis LSI FOXO1 Dual Color Break Apart Probe
- Vysis LSI BCL2 Dual Color, Break Apart Rearrangement Probe
- Vysis LSI CCND1 (11q13) Dual Color, Break Apart Rearrangement Probe
- Vysis LSI FUS Dual Color Break Apart Probe
- Vysis LSI ETV6 (TEL) (12p13) Dual Color, Break Apart Rearrangement Probe
- Vysis LSI4q12 Tricolor, Rearrangement Probe
- Vysis LSI BCR/ABL1/ASS1 Tri-Color Dual Fusion Probes
- Vysis LSI TRA/D Dual Color Break Apart Rearrangement Probe
- LSI/WCP Hybridization Buffer
- Vysis LSI ATM Spectrum Orange/CEP 11 Spectrum Green Probe
- Vysis LSI D13S319 (13q14.3) Spectrum Orange/LSI 13q34 Spectrum Green Probe
- Vysis D7S786/CEP 7 FISH Probe Kit

製品コード

AMD_30-804826

05J19-14, 05J44-01, 05J22-15, 05J77-01, 05J30-45, 05J87-01, 07J71-01, 05J88-01, 05J23-70, 05J29-74, 05J51-01, 05J90-01, 05J60-01, 05J61-01, 05J25-03, 05J62-01, 05J63-01, 05J27-07, 05J65-01, 05J66-01, 05J67-01, 05J70-01, 07J72-01, 05J72-01, 05J69-01, 05J71-01, 05J73-01, 05J75-01, 05J76-01, 05J78-01, 05J74-01, 05J21-28, 05J82-01, 05J82-10, 05J85-01, 05J41-01, 05J79-01, 05J91-01, 05J84-01, 05J93-01, 07J74-01, 05J21-20, 05J84-04, 05J84-06, 05J48-05, 05J84-07, 05J48-07, 05J48-06, 07J75-01, 05J96-01, 07J65-01, 07J77-01, 01N79-20, 08L79-20, 01N78-20, 06J67-01, 01N18-20, 01N20-20, 04N78-20

**供給会社の名称、
住所及び電話番号**

アボットジャパン合同会社
東京都港区三田三丁目 5 番 27 号
0120-031441

緊急連絡先

カスタマーサポートセンター
0120-031441

整理番号

CSC656-1

2. 危険有害性の要約

化学品の GHS 分類

物理化学的危険性

区分外

健康に対する有害性

生殖毒性

区分 1B

環境に対する有害性
GHS ラベル要素
絵表示

区分外



注意喚起語
危険有害性情報
注意書き

危険

生殖能又は胎児への悪影響のおそれ
使用前に取扱説明書入手すること。
全ての安全予防措置を読み理解するまで取り扱わないこと。
保護手袋/保護衣/保護眼鏡を着用すること。
ばく露、もしくはその恐れがある場合：医師の診察/手当てを受けること。
施錠して保管すること。
内容物/容器を現地の規制に従って廃棄すること。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 混合物

CAS 番号	化学名又は一般名	濃度又は濃度範囲
75-12-7	ホルムアミド	72%
非公開	非公開	28%

4. 応急措置

吸入した場合	暴露源を取り除くこと。刺激または毒性の症状がある場合、医師の診察/手当てを受けること。
皮膚に付着した場合	製品が付着した衣類をすべて脱ぐこと。皮膚を流水で 15～20 分間洗うこと。刺激または毒性の症状がある場合、医師の診察/手当てを受けること。
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て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。眼の刺激が続く場合には医師の診察/手当を受けること。取扱後は手を洗うこと。
飲み込んだ場合	水で口をすすぐこと。刺激または毒性の症状がある場合、医師の診察/手当てを受けること。

5. 火災時の措置

適切な消火剤	粉末消火剤、二酸化炭素、噴射水、または泡消火剤 注意：閉鎖された空間で二酸化炭素を使用する場合には、酸欠を引き起
--------	---

使ってはならない消火剤	こす可能性があるため、注意すること。 規模の大きい火災の場合：この製品に関連する消火活動の方法を決める際、考慮すべき特有の化学物質や危険な反応性はない。環境に適した消火剤を使用すること。 情報なし
-------------	--

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、 保護具及び緊急措置	適切な個人用保護具を用いて人体へのばく露を最小限にすること。保護具については項目 8 を参照。可能であれば漏出を止めること。保護具を装着していない人を遠ざけること。
環境に対する注意事項 封じ込め及び浄化の方法 及び機材	液体及び蒸気を下水道、排水口、表層水または土壤に浸入させないこと。 十分な換気を心がけること。 少量の漏出の場合はペーパータオル等で吸い取る。 大量の漏出の場合、吸収材で囲って流出を防止する。ペーパータオル、一般的な吸収材、砂、珪藻土、おがくずなどの液体吸収材で吸い取ること。 漏出したエリアを清掃すること。温水と合成洗剤または類似の洗剤が適切である。 漏出で汚染されたものの廃棄方法については、国や自治体の規制に従うこと。製品により汚染されたものの廃棄に影響を与える可能性のある情報については、項目 13 を参照すること。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	
安全取扱注意事項	作業場では十分な換気を心がけること。 エアゾールや蒸気の発生を防ぐこと。
保管	
安全な保管条件	保管に関する追加情報は、添付文書、または製品ラベルを参照すること。
安全な容器包装材料	購入時の容器及び包装で保管すること。

8. ばく露防止及び保護措置

保護具	
呼吸用保護具	通常の使用と保管—よく換気されている室内では呼吸用保護具は必要ない。 少量の飛沫(例 ペーパータオル等で十分吸い取ることができる量)の場合- よく換気されている室内では呼吸用保護具は必要ない。 その他の異常事態 (例 大量の漏出)の場合 - 化学物質濃度が暴露限界を超えているような場合には、適切な濾過式呼吸用保護具を使うこと。 有害物質の緊急事態又は消防活動の場合：適切な呼吸器の保護具を使

	用すること。 化学物質濃度が暴露限界を超えているような場合には、注意すること。
手の保護具	接触が予想される場合、不浸透性の保護手袋を着用すること。使用して汚染された手袋は適切に廃棄すること。
眼の保護具	安全眼鏡等を着用すること。液がはねる可能性がある場合、フルフェイスマスクまたはゴーグルを着用すること。
皮膚及び身体の保護具	通常の使用：実験服か他の適切な保護服を着用し、衣服の汚染を防止すること。大量の漏出(例 衣服に浸み込む量)の場合：防水性の適切な保護衣を着用すること。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	液体
色	無色
臭い	無臭
沸点又は 初留点及び沸点範囲	情報なし
可燃性	対象外
爆発下限及び爆発上限界 / 可燃限界	情報なし
引火点	対象外
自然発火点	情報なし
分解温度	情報なし
pH (20°C)	7.5
動粘性率	情報なし
蒸気圧	情報なし
密度及び/又は相対密度	1g/cm ³ (比重 (相対密度) 20°C)
相対ガス密度	情報なし
粒子特性	情報なし

10. 安定性及び反応性

反応性	情報なし
化学的安定性	仕様書通りの使用、保管であれば、分解しない。
危険有害反応可能性	危険有害な反応は報告されていない。
避けるべき条件	情報なし
混触危険物質	情報なし
危険有害な分解生成物	危険有害な分解生成物は報告されていない。

11. 有害性情報

混合物として

急性毒性	利用可能なデータに基づき、分類基準に該当しない。
皮膚腐食性 / 刺激性	利用可能なデータに基づき、分解基準に該当しない。
眼に対する重篤な損傷性 / 眼刺激性	利用可能なデータに基づき、分解基準に該当しない。
呼吸器感作性又は皮膚感作性	利用可能なデータに基づき、分解基準に該当しない。
生殖細胞変異原性	利用可能なデータに基づき、分解基準に該当しない。
発がん性	利用可能なデータに基づき、分解基準に該当しない。
生殖毒性	生殖能または胎児への悪影響のおそれ。
特定標的臓器毒性 (単回ばく露)	利用可能なデータに基づき、分解基準に該当しない。
特定標的臓器毒性 (反復ばく露)	利用可能なデータに基づき、分解基準に該当しない。
誤えん有害性	利用可能なデータに基づき、分解基準に該当しない。

1 2. 環境影響情報

生態毒性	情報なし
残留性・分解性	情報なし
生態蓄積性	情報なし
土壌中の移動性	情報なし
オゾン層への有害性	情報なし

1 3. 廃棄上の注意

残余廃棄物	都道府県知事の許可を受けた廃棄物処理業者に委託処理すること。
汚染容器及び包装	関連法規ならびに地方自治体の基準に従って廃棄すること。

1 4. 輸送上の注意

国連番号	
ADR, IMDG, IATA	該当なし
国内規制がある場合の規制情報	項目 15 に適用法令がある場合はそれに従う。

1 5. 適用法令

法令名	規制に関する情報	法文物質名等の情報
労働安全衛生法	名称等を表示すべき危険物及び有害物 名称等を通知すべき危険物及び有害物 皮膚等障害化学物質等・皮膚吸収性有害物質	ホルムアミド
化学物質排出把握管理促進法 (PRTR 法)	第 2 種指定化学物質	ホルムアミド
消防法	第 4 類引火性液体、第三石油類水溶性液体	ホルムアミド
海洋汚染防止法	有害液体物質・Y 類物質	ホルムアミド

16. その他の情報

連絡先

お問い合わせの第一報は、
カスタマーサポートセンター：0120-031441 まで。

その他

この安全データシートは、JIS Z 7253:2019 に準拠し、各種の文献などに基づいて作成していますが、必ずしも全ての情報を網羅しているものではありませんので、取扱いには充分注意してください。
なお、含有量、物理/化学的性質、危険有害などの記載内容は、情報提供を目的とするものであり、いかなる保証をなすものではありません。
注意事項は通常の実用を前提としたものであり、特殊な取扱いをする場合には、その用途・用法に適した安全対策を実施してください。
また、この安全データシートの内容について、特に混合物の場合には、成分の濃度等を考慮した上でご閲覧ください。