

GLTS



GL-704875-24
11/13/2018
NRC FORM 664
(04 - 2018)
10 CFR 31.5

SECTION 1
PAGE 1 of 2
U.S. NUCLEAR REGULATORY COMMISSION

GENERAL LICENSEE REGISTRATION

APPROVED BY OMB: NO. 3150-0198

OMB EXPIRATION DATE: 02/28/2019

Estimated burden per response to comply with this mandatory collection request 20 minutes. NRC will use this information to track general licensees and their devices to ensure a higher level of device accountability. Send comments regarding burden estimate to the FOIA, Privacy, and Information Collection Branch (T-5 F53), U.S. Nuclear Regulatory Commission, Washington, DC 20555-0001, or by internet e-mail to Infocollects.Resource@nrc.gov, and to the Desk Officer, Office of Information and Regulatory Affairs, NEOB-10202, (3150-0198), Office of Management and Budget, Washington, DC 20503. If a means used to impose an information collection does not display a currently valid OMB control number, the NRC may not conduct or sponsor, and a person is not required to respond to, the information collection.

Complete all six sections of this registration form. If any of the preprinted information is incorrect, provide the changes in the applicable boxes. USE CAPITAL LETTERS.

General License Registration Number
GL-704875-24

SECTION 1 - GENERAL LICENSEE INFORMATION

Enter the company name and the street address for the physical location of use for your device(s). For portable devices, specify the primary storage location. Do not use P.O. Boxes.

Company Name: TATA CHEMICAL(SODA ASH PARTNERS)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Department: MAINTENANCE

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Address Line 1: 20 MILES WEST OF GREEN RIVER

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Address Line 2:

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

City: GREEN RIVER

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

State: WY

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Zip Code: 82935

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

For NRC Use Only
(Do not write here)

Category:

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

Packet Receipt Date (MMDDYYYY):

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Accession Number:

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|





GL-704875-24
11/13/2018

SECTION 2 - DEVICES SUBJECT TO REGISTRATION

Our records indicate that you have these devices. Please update the information as necessary.

NRC Device Key **755594** (Internal Control Number)

Distributor/Distributed By: BSI Instruments, Inc.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Distributor License Number: 37-21226-02G

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Manufacturer name: BSI INSTRUMENTS

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Device Model (Not Source Model): LB 7440D

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Device Serial Number: HM344

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Transfer Date: 01/18/2001

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

Not in possession of device (Also complete Section 4.)

MM DD YYYY

| | Isotope (e.g. AM241) | Activity (e.g. 1005) | Unit (e.g. mCi) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----------------------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|
| 1 | CS137 <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | 50 <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | mCi <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |





GL-704875-24
11/13/2018

SECTION 2 - DEVICES SUBJECT TO REGISTRATION

SECTION 2
PAGE 3 of 3

Our records indicate that you have these devices. Please update the information as necessary.

NRC Device Key **849319 (Internal Control Number)**

Distributor/Distributed By: Berthold Technologies U.S.A., LLC

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Distributor License Number: R-01082-B23

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Manufacturer name: BERTHOLD TECHNOLOGIES U.S.A., LLC

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Device Model (Not Source Model): LB 7440-F-CR

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Device Serial Number: 37625-13246

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Transfer Date: 03/28/2018

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

Not in possession of device (Also complete Section 4.)

MM DD YYYY

| | Isotope (e.g. AM241) | Activity (e.g. 1005) | Unit (e.g. mCi) | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----------------------|-----------------|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | CS137 <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | 10 <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | | | | | mCi <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | | | | | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | | | | | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | | | | | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | | | | | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td><td style="width: 25px;"></td></tr></table> | | | | | | | | | <table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td><td style="width: 30px;"></td></tr></table> | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |





GL-704875-24
11/13/2018

SECTION 5 - CERTIFICATION

SECTION 5
PAGE 1 of 1

I hereby certify that:

- A. All information contained in this registration is true and complete to the best of my knowledge and belief.
- B. A physical inventory of the devices subject to registration has been completed, and the device information on this form has been checked against the device labeling.
- C. I am aware of the requirements of the general license, provided in 10 CFR 31.5.

(Copied of applicable regulations may be viewed at the NRC website at:

<http://www.nrc.gov/reading-rm/doc-collections/cfr>)

Jy Haight

28 Jan 2019

SIGNATURE - RESPONSIBLE INDIVIDUAL (Listed in Section 1)

DATE

WARNING: FALSE STATEMENTS MAY BE SUBJECT TO CIVIL AND/OR CRIMINAL PENALTIES. NRC REGULATIONS REQUIRE THAT SUBMISSIONS TO THE NRC BE COMPLETE AND ACCURATE IN ALL MATERIAL ASPECTS. 10 U.S.C SECTION 1001 MAKES IT A CRIMINAL OFFENSE TO MAKE A WILLFULLY WRONG STATEMENT OR REPRESENTATION TO ANY DEPARTMENT OR AGENCY OF THE UNITED STATES AS TO ANY MATTER IN ITS JURISDICTION.





GL-704875-24
11/13/2018



SECTION 6
PAGE 1 of 1

SECTION 6 - DEVICE NOT SUBJECT TO REGISTRATION

NRC Device Key: 818489 **Manufacturer License No:** IND-267-95G
Manufacturer Name: RONAN ENGINEERING COMPANY
Model Number: RLL1 **Serial #:** 214607A **Transfer Date:** 09/27/2011
Isotope: CS137 **Activity:** 0.9 **Unit:** mCi
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**

NRC Device Key: 818490 **Manufacturer License No:** IND-267-95G
Manufacturer Name: RONAN ENGINEERING COMPANY
Model Number: RLL1 **Serial #:** 214607B **Transfer Date:** 09/27/2011
Isotope: CS137 **Activity:** 0.9 **Unit:** mCi
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**

NRC Device Key: 835983 **Manufacturer License No:** R-01082-B23
Manufacturer Name: BERTHOLD TECHNOLOGIES U.S.A., LLC
Model Number: LB 7502 **Serial #:** 17491-11277 **Transfer Date:** 02/23/2015
Isotope: CS137 **Activity:** 0.9 **Unit:** mCi
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**
Isotope: **Activity:** **Unit:**

