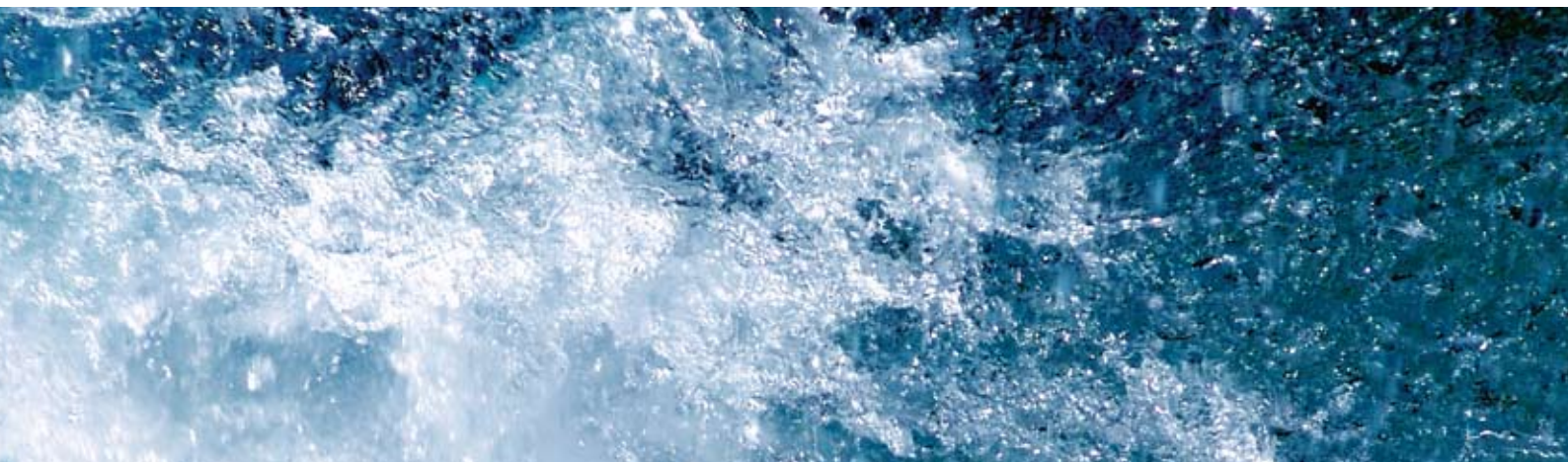




גיבוש ואיוד

 **EVATHERM**

A company for crystallization technology



EVATHERM הנה חברה בעלת פעילות חובקת עולם בתחום טכנולוגיות איוד וגיבוש. אנו ממוקדים בתחומי ההנדסה, אספקת ציוד עיקרי והתקנות "עד מפתח" Turn Key. הטכנולוגיות שלנו משמשות במגוון רחב של אפליקציות בתחום הנדסת התהליך כגון:

מלח

- שטיפת מלח ושידרוג מפעלים קיימים.
- טיפול בכימיקלים ותמלחות.
- מפעלי מלח בוואקום ע"י גיבוש מחדש בתהליך רב שלבי, MVR.
- תפעול ואריזה.

תעשיית הכלור-אלקאלי

- ריכוז סודה קאוסטית.
- הסרת סולפטים ע"י גיבוש.
- השבת קלציום היפו כלורי.

תעשיית האשלג והדשנים

- גיבוש מגוון רחב של אשלג ומלחי חנקה.
- טיפול בשפך EFFLUENT.
- השבת מלחי מגנזיום.

תעשיית דטרגנטים

- ייצור מלחי Na_2SO_4

תחנות כח

- טיפול בשפך מגדלי קירור.

תעשיית הנייר והפאלפ

- איוד ליקר שחור.

מכרות ומתכת

- איוד מים מזוהמים.
- תהליכי מחזור מתכת.
- טיפול בשפכי מים גלוונים.

קפרולקטם

- גיבוש $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$

הגנת הסביבה

- איוד שפך עמודות ספיגה.
- מערכות "ס" פליטות.
- השבת מוצרים או תוצרי לוואי משפכים.
- מפעלי ריכוז קאוסטי-חומצי.

ועוד אפליקציות רבות אחרות....

משרדים ראשיים:

 **EVATHERM**

A company for crystallization technology

HEAD OFFICE SWITZERLAND

Hintermättlistr. 3
Gewerbepark
CH – 5506 Mägenwil
Phone +41 62 889 79 00
Fax +41 62 889 79 01
info@evatherm.com

נציגות בישראל:

אורנתוס טכנולוגיות לתעשייה בע"מ.
משרד: 08-8553322 עמרי: 058-4844887. ג'קי: 058-4233655.
jaky.pilo@ornatus.co.il omri.fabian@ornatus.co.il