

המרכז לבירה ביתית

הכנת בירה בבית

[www.homebrewing.co.il](http://www.homebrewing.co.il)



קטלוג חומרי גלם  
למבשלי בירה






לתת	תיאור	סגנון	%
<b>Pilsner</b> 3.4 EBC 1.72°L 	לתת בסיס בהיר המשמש ביצור לאגרים , טעם מתון ומיצוי סוכרי גבוה. בעל פעילות אנזימטית גבוהה המספיקה כדי להמיר את עצמו ודגנים נוספים. לתת פילסנר הוא בעל מידת המרה עמילנית טובה כך שניתן לבצע מאש בטמפרטורה יחידנית בלבד.	Lager Pilsner	Up to 100%
<b>Pale Ale Pearl</b> 6 EBC 2.7°L 	לתת בסיס בהיר המשמש ביצורם של כל בירות האייל קלוי במשך זמן רב יותר מפילסנר , דבר המביא לארומה עשירה ומלאה יותר. זן לתת אנגלי מסורתי הידוע בשל טעמו המעט כלחמי.	All Ales	Up to 100%
<b>Pale Ale Otter</b> 6 EBC 2.7°L 	טעם אגוזי ועשיר יותר מפייל אייל רגיל , רמת חלבון נמוכה בשילוב עם ניצולת גבוהה מהממוצע הופכת את מאריס אוטר ללתת הנבחר כבסיס לבירות קראפט מושקעות בהם רצוי טעם מאלטי מלא ומספק.	All Ales	Up to 100%
<b>Wheat</b> 4 EBC 2°L 	לתת בסיס לבירת חיטה ותוסף חשוב לבירות אחרות. נותן טעם מתוק ומעודן , מעצים ומשפר את ראש הקצף. הודות לרמת החלבון הגבוהה שבחיטה יש תחושת פה מלאה יותר בשימוש בלתת זה.	Wheat Beer	Up to 55%
<b>Munich</b> 15 EBC, 6.2°L 	לתת בסיס לבירות גרמניות ממשפחת הבוק. בעל צבע כהה יותר מלתת בסיס בהיר , טעם מאלטי , גרעיני ואדמתי מעניק גוף וארומה משופרים לבירה.	Bock German Ales	Up to 60%
<b>T. Wheat</b> 4 EBC, 2°L 	<b>Torrefied Wheat</b> - חיטה לא מולתת שבתהליך יצורה חוממה ותפחה. מביאה טעם חיטה גולמי יותר שמשמש בבירות חיטה בלגיות. תורמת ליציבותו של ראש הקצף.	Wheat Beer	Up to 55%



לתת	תיאור	סגנון	%
<b>Rye M.Flakes</b> 6 EBC 2.7°L 	פיתיתי לתת שיפון. טעם של לחם קלוי , יבש פריך ונעים. ביסקוויטי.	All Ale	5%
<b>Mild Malt</b> 14 EBC 5.3°L 	לתת בסיס לבירה בסגנון מיילד , קלייה בטמפרטורות גבוהות יותר מפייל אייל מביאות לטעם עגול ואגוזי יותר , תחליף לווינה מאלט.	Mild Ale	5%
<b>Caramalt</b> 45 EBC 17.5°L 	לתת קרמלי בהיר , מוסיף צבע , גוף ושיפור קצף לבירה תוך הענקת קרמליות מעודנת. נקרא גם דקסטרין מאלט.	Amber Ales	15%
<b>Amber</b> 100 EBC 51°L 	לתת בריטי המשמש בסגנונות בריטים. טעם ביסקוויטי יבש ומר מתאים לסגנונות ביטר , אייריש רד מתוק ופורטר לונדוני.	Irish Red	4%
<b>Crystal Light</b> 110 EBC 40°L 	לתת קרמלי , קלוי ברמה בינונית , מוסיף צבע מתיקות קרמלית המזכירה טופי.	Amber Dark Ales	20%
<b>Crystal</b> 150 EBC 60°L 	לתת קרמלי ענברי , טעם קרמלי מודגש וצבע אדום עמוק	Porter Brown Ale	20%
<b>Crystal Med.</b> 240 EBC 90°L 	הלתת הקרמלי כהה. ענברי, מתקתק קרמלי ופירותי.	Dark Belgian	15%
<b>Crystal Dark</b> 400 EBC 200°L 	לתת קריסטלי כהה מאוד, טעם קפה קרמלי מריר ושרוף.	Stout Dark Ale	15%



לתת	תיאור	סגנון	%
<b>Chocolate</b> 1000 EBC, 370°L 	לתת שרוף הנקלה בטמפרטורה גבוהה, טעם קלוי שרוף עשיר. וגם מרירות.	Brown Ale Porter	15%
<b>Black</b> 1350 EBC, 470.5°L 	לתת שרוף בטמפרטורה גבוהה מאוד, טעם חד שרוף ומריר, משמש לתיקוני צבע.	Stout Porter	7.5%
<b>Roasted Barley</b> 1350 EBC, 550°L 	שעורה הנקלית בטמפרטורה גבוהה מאוד, ערכים גבוהים של צבע ומרירות, טעם יבש, רכיב מפתח בסטאוט האירי.	Irish Stout Scottish Ale	10%



זן / שם הכשות	חומצות אלפא	מקור	סגנון	תיאור
<i>United Kingdom</i>				
Challenger	6.9%	אנגליה	English Ales	טופי ופרי הדר
East Kent Goldings	6%	אנגליה	All Ales	אדמתית חלקה ומתוקה
Fuggle	4.6%	אנגליה	English, Belgian Ales	אדמתית עשבונית, מפולפלת
<i>U.S.A</i>				
Amarillo	8.1%	ארה"ב	IPA , Pale Ale	הדרי , תפוזי
Cascade	7%	ארה"ב	American Ales Pale Ale , IPA	ארומה הדרית , אשכולית
Columbus	12.9%	ארה"ב	IPA , Pale Ale	הדרי , עצי
Citra	13%	ארה"ב	IPA , Pale Ale	טרופי , הדרי ופירותי
Chinook	13.1%	ארה"ב	IPA , Pale Ale	ארומה של שרף , עץ אורן
Crystal	2.5%	ארה"ב	All Ale	מתובלן אך עדין
Palisade	6.2%	ארה"ב	Subtle Aroma	פרחוני וירוק
Simcoe	12.4%	ארה"ב	SMASH	פסיפלורה
Williamette	4.6%	ארה"ב	Porter , Bitter	עשבוני , פרחוני
Zythos	11.6%	ארה"ב	IPA , Pale Ale	מנדרינה , פרי הדר , עץ אורן
Delta	6.5%	ארה"ב	IPA , Pale Ale	מתובלנת , הדרית
<i>Europe</i>				
Brewers Gold	5.6%	גרמניה	Heavier Ale/Lager	שרפי, מתובלן ופרחוני
Hallertauer Mittelfruh	4.6%	גרמניה	Lager , Wheat Beer	פרחוני ומתובלן
Hersbrucker	3%	גרמניה	German Beers	ירוקה , חציר
Tettnanger	4.8%	גרמניה	Lager , Wheat Beer	פרחוני עשירה ומתובלנת



זן / שם הכשות	חומצות אלפא	מקור	סגנון	תיאור
<i>Europe</i>				
Magnum	14.6%	גרמניה	All Ales	מרירות נקה, חלקה
Saaz	3.5%	צ'כיה	Classic Pilsner Hop	ירוק, קינמון
Northern Brewer	7.3%	גרמניה	Dual Hop	מרירות וארומה, מאוזן ועגול
Styrian Goldings	5.6%	צ'כיה	Belgian Ales	אדמתית עשבונית ונעימה
Strisselspalt	12.6%	צרפת	Lager, Pilsner	פרחוני, לימונית
Aramis	5.6%	צרפת	Saison, Triple	אדמתית, עצית
פרחים				
Saaz	3.5%	צ'כיה	Classic Pilsner Hop	ירוק, קינמון
Magnum	14.6%	גרמניה	All Ales	מרירות נקה, חלקה
Hallertauer Mittelfruh	4.6%	גרמניה	Lager, Wheat Beer	פרחוני ומתובלן
<i>New Zealand</i>				
Pacific Gem	14.6%	NZ	All Ales	עץ אלון, אוכמניות
Wakatu	7%	NZ	All Ales	פרחוני, לימוני
Galaxy	12%	NZ	SMASH	חדרי, פסיפלורה



## שמרי בירה

בשלנים עושים תירוש. שמרים עושים בירה. שמרים הם חומר הגלם בעל ההשפעה הגדולה ביותר על טעם הבירה. תירוש זהה שיותסס עם שמרים שונים יקבל טעם שונה עקב חומרי הטעם והארומה הנוספים שהשמרים מייצרים. מגוון השמרים היבשים שאנו מציעים מכסה טווח רחב של סגנונות בירה

שמר	תיאור	אריזת 11.5 גרם	אריזת 0.5 ק"ג
SafBrew S-33	שמרים המעניקים טעמים פירותיים לבירה, מתאימים להכנת מגוון רחב של סגנונות בירה. ביניהם: בירת חיטה בסגנון בלגי, איילים טראפיסטים. בעלי חוסן אלכוהולי, יכולים לתסוס עד לרמות אלכוהול של 11.5%.	✓	✓
SafBrew T-58	שמרים מיוחדים לבירה בסגנון בלגי השמרים מעניקים לבירה טעם פירותי המתואר כמתובלן ומעט מפולפל. מתאימים ליצור בירות כהליות.	✓	✓
SafBrew WB-06	שמרים יחודיים לבירות חיטה. השמרים מפיקים ארומות פירותיות ואחרות המתוארות כארומות של בננה וציפורן האופייניות בבירות חיטה בסגנון בווארי.	✓	✓
SafAle US-05	שמרים בסגנון אייל אמריקאי, מפיקים בירות מאוזנות עם רמת דיאצטיל נמוכה. מרקם טעמים חלק, פירותיות נמוכה וסיומת פריכה.	✓	✓
SafAle S-04	שמרים בעלי מאפיינים אנגליים. תסיסה מהירה ויצירת צברי משקעים טובה המסייעים לקבלת בירה צלולה. מתאימים להכנת טווח רחב של סוגי איילים.	✓	✓
SafLager W-34/70	שמרי לאגר, בעלי מאפייני טעם נייטרליים ומאוזנים המתאימים למגוון רחב של בירות לאגר ופילסן. דורשים משך תסיסה ארוך בטמפרטורה קרה.	✓	✓
SafLager S-189	שמרי לאגר שמקורם מווייטשטפן שבגרמניה. זן הלאגר הפופולרי בקרב מבשלות בירה בעולם בשל תכונותיו הטכנולוגיות ומרקם חלק.	✓	
SafLager S-23	השמרים מגיעים ממכון VLB שבגרמניה, העוסק בחקר מדעי התסיסה הם שמרי לאגר אמיתיים המסוגלים להפיק לאגרים קונטנטלים עם ארומה פירותית, אסטרית.	✓	
Muntons Gold	שמרים בעלי מאפיינים אנגליים. תסיסה מהירה ויצירת צברי משקעים טובה המסייעים לקבלת בירה צלולה. מתאימים להכנת טווח רחב של סוגי איילים. אריזת 6 גרם	✓	
Safbrew Abbaye	שמרים המומלצים ליצירת בירות מנזריות הידועות בחוזק האלכוהולי שלהן. השמרים תוססים מהר ומגלים ארומות מאוזנות ועדינות.	✓	



## רכזי לתת נוזלי



ריכוז התירוש מבישול גרעיני לתת המשמש כבסיס הסוכרי של הבירה, כאן העבודה נעשתה כבר עבור הבשול וכל שנדרש הוא להוסיפו למים. מתאים למבשל המתחיל כמקור לתת יחיד ולבשל מתקדם בשילוב עם גרעיני לתת המעשירים את הטעם ומוסיפים טריות.

מוצר	תיאור	טעם	צבע	הערות
Superlight Malt Extract		לתת נוזלי בהיר	מאלטי, מתוק עגול ועשיר <8EBC	בסיס לכל בירות השעורה
Amber Malt Extract		לתת נוזלי אדום	קרמלי ומתקתק 20EBC	בסיס לאמבר אייל טריפל בלגי, בירה מתוקה
Dark Malt Extract		לתת נוזלי כהה	קלוי ומאלטי 60EBC	בסיס לפורטר, סטאוט דארק אייל, בראון אייל וכל האיילים הכהים
Wheat Malt Extract		לתת חיטה נוזלי	מתוק ומאלטי <7EBC	בסיס לכל בירות החיטה עשוי מתערובת של 55% חיטה ו45% שעורה מייצר בירת חיטה בעלת טעם מלא וראש קצף יציב וסמיך
Sorghum Extract		רכז סורגום	מתוק ודגני 8EBC	בסיס לבירה ללא גלוטן

\* 3 ק"ג של רכז דרושים להכנת 20 ליטר של בירה בחוזק רגיל



## לתת אבקתי יבש

ריכוז התירוש המתקבל מגרעיני לתת ומיובש לאבקה, תהליך המקנה למוצר טעם יחודי של טופי. מוסיף גוף, סמיכות ומעניק עושר של טעמים לבירה. תוספת מקובלת לחיזוק קיטים או להכנה של תרבית שמרים.

מוצר	טעם	צבע	הערות
Extralight Spraymalt לתת אבקתי בהיר מאוד	מאלטי, מתוק עגול ועשיר	<8EBC	בסיס לכל בירות השעורה
Light Spraymalt לתת אבקתי בהיר	מאלטי, מתוק עגול ועשיר	9EBC	בסיס לכל בירות השעורה פרט לפילסנר
Medium Spraymalt לתת אבקתי אדום	קרמלי ומתקתק	20EBC	בסיס לאמבר אייל טריפל בלגי, בירה מתוקה
Dark Spraymalt לתת אבקתי כהה	קלוי ומאלטי	60EBC	בסיס לפורטר, סטאוט דארק אייל, בראון אייל וכל האיילים הכהים
Wheat Spraymalt לתת חיטה אבקתי	מתוק ומאלטי	<7EBC	בסיס לכל בירות החיטה עשוי מתערובת של 55% חיטה ו-45% שעורה מייצר בירת חיטה בעלת טעם מלא וראש קצף יציב וסמיך

\* 2.5 ק"ג של אבקה דרושים להכנת 20 ליטר של בירה בחוזק רגיל



## קיטים להכנת בירה - Beer Kits



קיטים להכנת בירה מכילים לתת נוזלי שהוא תרכיז של התירוש המתקבל לאחר תהליך הבישול כישות כחלק מהלתת. הוראות הכנה ושמרים. כל קיט נותן תוצרת של 20 ליטר של בירה שמשנתה באחוז האלכוהול לפי הסדרה שאליה הקיט שייך.

קיט	תיאור
1.5KG Premium Range	
Pilsner	תת סגנון של לאגר שהתפתח בפילסן שבצ'כיה והפך לסגנון כה מזוהה עם הלאגר עד שכיום הלאגר והפילסנר הם שמות נרדפים.
Lager	צבע קש, טעם מעודן, ארומה פרחונית וטעמים נקיים קלה לשתייה ומתאימה לכל פה.
Mexican Cerveza	בירה בהירה בטעם נקי ומרענן, בסגנון הלאגר הקל כמו בירות פופולריות המגיעות אלינו ממקסיקו. מומלץ להגישה קרה כקרח עם פלח לימון.
Scottish Heavy Ale	אייל כהה בצבע ברוזה, בעל גוף מלא, ארומות כשותיות נעימות ונגיעות מעושנות.
Bitter	אייל פאב אנגלי קלאסי, מאוזן, מלא טעם ובעל מרירות מודגשת! הבירה האהובה על האנגלים. בירה בטעם של בירה ששותי בירה רגילים אוהבים.
Irish Style Stout	כהה, מרירה ובעלת טעם קלוי שרוף מודגש. זוהי הסטאוט בסגנון האירי שהישראלים למדו לאהוב.
1.8KG Muntons Range	
Pilsner	בירה בהירה ומעודנת בעלת מרירות מודגשת זוהי הבירה המפורסמת בסגנון הפילסנר הצ'כי.
Wheat Beer	מיוצרת מתערובת מדודה של שעורה וחטיטה, בירה מעוננת, קריספית ופירותית. אידיאלית לתוספות של פרי, דבש או תבלינים
Nut Brown Ale	אייל חום אדמדם עם גוון טעם אגוזי, מתיקות קרמלית ומרירות עדינה.
Bock Bier	בירה כהה בסגנון הבוק הגרמני. נגיעות אדמתיות קרמליות ומרירות עדינה, מאלטיות שנשארת בחלל הפה.
3KG Gold Range	
Continental Pilsner	צבע קש, טעם מעודן, ארומה פרחונית וטעמים נקיים קלה לשתייה ומתאימה לכל פה.
India Pale Ale	צבע נחושת עמוק וראש קצף סמיך, ארומה הדרית. סגנון זה שמבשלות בארה"ב החיו אותו והפכו אותו לפופולרי מאוד קיבל את שמו מבירה מכושטת וכהלית יותר שנשלחה לחיילים האנגלים בהודו.
Docklands Porter	טעם קלוי שרוף עשיר, מרירות עדינה. סגנון זה קיבל את שמו משום שיועד במיוחד לסבלי נמל לונדון שאהבו את הטעם השרוף הקלוי החזק.

# MUNTONS PLC



המרכז לבירה ביתית נולד והתפתח בזכות הקשר של מר אפרים רובינשטיין עם יצרן הלתת האנגלי מונטונס. א. רובינשטיין הנו יבואן של חומרי גלם לתעשיית המזון מעל ל-30 שנה, כחלק מפעילותו מייצג את מונטונס באופן בלעדי בישראל. מונטונס חברה מובילה בתחומה המפיצה בכל העולם את מוצריה היא שם נרדף להכנת בירה ביתית. פרט לגרעינים ורכיבים המשמשים באופן מסורתי בתעשיית הבירה והמאפה, מונטונס מציעים מגוון מלא של קיטים להכנת בירה ומוצרים משלימים. מר רובינשטיין החליט לבדוק אם הבירה הביתית תכה שורשים בישראל, ואכן כך היה. גילינו שהישראלים אוהבים לייצר בירה בבית. ענף הבירה במגמת צמיחה ועוד היד נטויה.

חברת מונטונס נוסדה בשנת 1921, כך שהיא מייצרת לתת ומוצרי לתת מעל 80 שנה. במשך הזמן הזה החברה הפכה לשחקן משמעותי בשוק הלתת העולמי בתחום גרעיני הלתת, רכזי לתת קמחים ומוצרים נוספים לתעשיית המזון והמשקאות.



ISO



KOSHER



ORGANIC



NON GMO



VEGAN



**BEST GREEN  
COMPANIES**

2008-2009-2010-2011



# בירה ביתית

הבירה הטובה ביותר

בירה טרזה שאינה מופסדת  
בטעם ובסגנון הארהובים עליך



## במדכו לבירה ביתית:

מבזון של חומרי גלם איכותיים המיועדים  
למי שעושה את צעדיו הראשונים בתחום  
או לבשלב מנוסה המשתמש בגרעינים  
בלבד.

כל פריטי הצידוד הנדרשים לבישול בירה  
בשיטה המסורתית, שיטה זו מעניקה חופש  
מחלט לבשלב בתבנון הבירה שלו.

חביות בירה, ברזי בירה וציוד משלים  
למזיגת בירה.

הדרכה מלאה וליזוי לאורך התהליך.  
עזרה ויעוץ בתבנון מתכונים.



צוד קשור:

המדכו לבירה ביתית  
המצודה 18 אזור  
פינת הפרדס 1  
טלפון : 03-5044345  
[reshf@food-chemicals.co.il](mailto:reshf@food-chemicals.co.il)  
[www.HomeBrewing.co.il](http://www.HomeBrewing.co.il)



התחביב שבני המשפחה והחברים  
ישמחו לשמחך שאתה עוסק בזו