

עלון לצרכן לפי תקנות הרוקחים (תכשירים) התשמ"ו – 1986

התרופה משווקת על פי מרשם רופא בלבד

הומלוג מיקס 50**קוויק פן**

תרחיף להזרקה

הומלוג מיקס 25**קוויק פן**

תרחיף להזרקה

החומר הפעיל וכמותו:

כל מחסנית מכילה:

אינסולין ליספרו 100 units/ml

25% אינסולין ליספרו (חופשי\בעל פעילות מהירה)

ו-75% תרחיף אינסולין ליספרו פרוטמין

(בעל פעילות ממושכת)

כל מחסנית מכילה:

אינסולין ליספרו 100 units/ml

50% אינסולין ליספרו (חופשי\בעל פעילות מהירה)

ו-50% תרחיף אינסולין ליספרו פרוטמין

(בעל פעילות ממושכת)

כל קוויק פן מאפשר הזרקה של 1-60 יחידות בשלבים של יחידה אחת.

לרשימת החומרים הבלתי פעילים, אנא ראה סעיף 6.

קרא בעיון את העלון עד סופו בטרם תשתמש בתרופה. עלון זה מכיל מידע תמציתי על התרופה. אם יש לך שאלות נוספות, פנה אל הרופא או אל הרוקח.

תרופה זו נרשמה לטיפול במחלתך. אל תעביר אותה לאחרים. היא עלולה להזיק להם אפילו אם נראה לך כי מחלתם דומה.

1. למה מיועדת התרופה?

לטיפול במבוגרים ובילדים הסובלים מסכרת זקוקים לאינסולין על מנת לשמור על איזון רמות הסוכר בדם.

קבוצה תרפויטית: אינסולינים ואנאלוגים של אינסולין.

הומלוג מיקס 25 קוויק פן ומיקס 50 קוויק פן משמשים לטיפול בסוכרת. אלו תרחיפים מעורבים מראש. החומר הפעיל בהם הוא אינסולין ליספרו. 25% או 50% מהאינסולין ליספרו בהומלוג מיקס 25 קוויק פן והומלוג מיקס 50 קוויק פן מומסים במים ועובדים מהר יותר מאינסולין אנושי רגיל, מפני שמוליקולת האינסולין השתנתה מעט. 75% או 50% מהאינסולין ליספרו בהומלוג מיקס 25 קוויק פן והומלוג מיקס 50 קוויק פן נמצאים בתרחיף יחד עם פרוטאמין סולפאט, כך שהפעילות שלהם ארוכה יותר.

אתה חולה בסוכרת אם הלבלב שלך אינו מייצר מספיק אינסולין כדי לשלוט ברמת הגלוקוז בדם שלך. הומלוג מיקס קוויק פן הוא תחליף לאינסולין שלך והוא משמש לשלוט בגלוקוז בטווח הארוך. הומלוג מיקס 25 קוויק פן והומלוג מיקס 50 קוויק פן עובדים יותר מהר ויותר זמן מאשר אינסולין מסיס. באופן רגיל יש לקחת הומלוג מיקס קוויק פן בתוך 15 דקות לפני הארוחה. הרופא שלך עשוי להורות לך לקחת הומלוג מיקס 25 או 50 קוויק פן יחד עם אינסולין ארוך טווח. כל סוג של אינסולין מגיע עם עלון לצרכן שונה המסביר עליו. אל תשנה את האינסולין שלך אלא אם כן הרופא שלך מורה לך. הזהר מאוד אם אתה כן מחליף אינסולין.

הקוויק פן הוא עט ממולא מראש המכיל 3 מ"ל (300 יחידות, 100 יחידות מ"ל) של אינסולין ליספרו. קוויק פן אחד מכיל מספר מנות אינסולין. ניתן לכוון את הקוויק פן ביחידה אחת בכל פעם. **מספר היחידות מוצגות על חלון המנה, תמיד בדוק זאת לפני ההזרקה.** אתה יכול להזריק מ-1 עד 60 יחידות בהזרקה בודדת. **אם המנה שעליך לקחת היא יותר מאשר 60 יחידות, אתה תצטרך להזריק לעצמך יותר מאשר הזרקה אחת.**

2. לפני השימוש בתרופה

אין להשתמש בתרופה אם:

- אתה רגיש (אלרגי) לחומר הפעיל או לכל אחד מהמרכיבים הנוספים אשר מכילה התרופה (ראה סעיף 6).
- אתה חושב שהיפוגליקמיה (כמות הסוכר בדם נמוכה) מתחילה. בהמשך העלון מוסבר איך ניתן לטפל בהיפוגליקמיה מתונה (ראה סעיף 3: אם אתה לוקח יותר הומלוג מיקס קוויק פן ממה שאתה צריך).

אזהרות מיוחדות הנוגעות לשימוש בתרופה

- בדוק תמיד את השם ואת הסוג של האינסולין על האריזה והתווית של העט המוכן לשימוש, כאשר אתה מקבל אותו מבית המרקחת. אתה צריך לוודא שקיבלת את ההומלוג מיקס קוויק פן שהרופא הורה לך לקחת.
- אם רמות הסוכר בדם אצלך נשלטות היטב על ידי הטיפול הנוכחי באינסולין, ייתכן שלא תרגיש בסימני האזהרה כאשר רמת הסוכר בדם נמוכה מדי. סימני האזהרה מפורטים בהמשך עלון זה. אתה חייב לחשוב בקפידה מתי תאכל, באיזו תדירות תתעמל וכמה. בנוסף, אתה חייב לעקוב מקרוב אחרי רמות הסוכר בדם, על ידי בדיקת הגלוקוז בדם לעתים קרובות.
- מטופלים שחוו היפוגליקמיה לאחר החלפת האינסולין שמקורו בבעל חיים באינסולין אנושי, דיווחו שסימני האזהרה המוקדמים היו פחות ברורים או שונים. אם אתה חווה לעיתים היפוגליקמיה או שיש לך קושי לזהות סימנים אלו, אנא דבר על כך עם הרופא.
- אם אתה עונה כן על אחת מהשאלות הבאות, התייעץ עם הרופא, הרוקח או אחות הסוכרת
 - האם חלית לאחרונה?
 - האם יש לך בעיות כליה או כבד?
 - האם אתה מתעמל יותר מהרגיל?
- הכמות של אינסולין שאתה זקוק לה עלולה להשתנות אם אתה גם שותה אלכוהול.
- אתה צריך להתייעץ עם הרופא, הרוקח או אחות הסוכרת אם אתה מתכנן נסיעה לחו"ל. הבדלי הזמן שבין המדינות עלולים לגרום לכך שאתה תצטרך להזריק ולאכול בשעות שונות מאשר אלו שבבית.
- חלק מהמטופלים הסובלים מסוכרת מסוג 2 לאורך זמן וכן ממחלות לב או שהיה להם שבץ, ושטופלו בפיוגליטזון (pioglitazone) ואינסולין פיתחו אי ספיקת לב. ספר לרופא, בהקדם האפשרי, אם יש לך סימנים של אי ספיקת לב כמו קוצר נשימה לא רגיל או עלייה מהירה במשקל או נפיחות מקומית (בצקת).
- לא כדאי שעיוור או אדם עם ראייה פגועה ישתמש בעט זה, ללא עזרה של אדם המיומן בשימוש בעט.

שינויים בעור באתר ההזרקה

יש להחליף את אתר ההזרקה על מנת למנוע שינויים בעור כמו גבשושיות תת עוריות. האינסולין עשוי שלא לעבוד מספיק טוב אם תזריק לאיזור גבשושי (ראה 'כיצד תשתמש בתרופה?'). דבר עם הרופא שלך אם כרגע אתה מזריק באיזור גבשושי לפני שאתה מתחיל הזרקה באיזור אחר. הרופא שלך עשוי להורות לך לבדוק את רמות הסוכר בדם באופן קפדני יותר, ולהתאים את מינון האינסולין או של התרופות האחרות לסוכרת.

תגובות בין תרופתיות:

אם אתה לוקח, או אם לקחת לאחרונה, תרופות אחרות כולל תרופות ללא מרשם ותוספי תזונה, ספר על כך לרופא או לרוקח.

הדרישה לאינסולין עלולה להשתנות אם אתה לוקח:

- גלולות למניעת היריון
- סטרואידים
- תחליפים הורמונליים לבלוטת התריס
- תרופות לטיפול בסוכרת הניתנות דרך הפה
- חומצה אצטיל סליצילית
- אנטיביוטיקות ממשפחת סולפא
- אוקטראוטיד

- תכשירים מסוג בטא 2 אגוניסטים (לדוגמה ריטודרין, סאלבוטמול או טרבוטלין)
- חוסמי בטא או
- תרופות מסוימות נוגדי דיכאון [Monoamine Oxidase Inhibitors (MAOIs) or Selective Serotonin Reuptake Inhibitors (SSRIs)]
- דנזול
- תכשירים מסויימים מסוג מעכבי ACE, לדוגמה קפטופריל ואנאלאפריל)
- תכשירים מסוג חוסמי רצפטור לאנגיוטנסין II

היריון והנקה

האם את בהיריון או מתכננת להכנס להיריון, או שאת מיניקה? כמות האינסולין שאת זקוקה לה בדרך כלל יורדת במהלך שלושת חודשי ההיריון הראשונים ועולה בששת הנותרים. אם את מיניקה, ייתכן שתצטרכי לשנות את כמות האינסולין שאת לוקחת או את התפריט שלך. התייעצי עם הרופא.

נהיגה ושימוש במכונות

יכולות הריכוז והתגובה עלולות להיפגע כתוצאה מהיפוגליקמיה. אנא זכור עובדה זו בכל המצבים בהם אתה יכול לשים את עצמך או את אחרים בסיכון (לדוגמה נהיגה במכונית או הפעלת מכונות). התייעץ עם הרופא לגבי האפשרות לנהוג אם יש לך:

- התקפים תכופים של היפוגליקמיה
- סימנים חלשים או העדר סימנים של היפוגליקמיה

מידע חשוב על חלק מהמרכיבים של התרופה

התרופה מכילה פחות מ-1 מילימול נטרן (23 מ"ג) עבור מנה, כלומר התרופה נחשבת "תרופה ללא נטרן".

3. כיצד תשתמש בתרופה?

תמיד יש להשתמש לפי הוראות הרופא. עליך לבדוק עם הרופא או הרוקח אם אינך בטוח. המינון ואופן הטיפול יקבעו על ידי הרופא בלבד.

אין לעבור על המנה המומלצת.

כדי למנוע העברה אפשרית של מחלות, העט מיועד לשימוש על ידך בלבד, גם אם החלפת את המחט.

מנה

- בדרך כלל יש להזריק הומלוג מיקס קוויק פן בתוך 15 דקות לפני הארוחה. אם אתה צריך, אתה יכול להזריק מיד אחרי הארוחה. עם זאת, הרופא יגיד לך בדיוק כמה להזריק, מתי ובאיזו תכיפות. הוראות אלו הן רק עבורך. מלא אותן בדיוק ובקרה במרפאת הסוכרת באופן שוטף.
- אם אתה משנה את סוג האינסולין שאתה לוקח (לדוגמה מאינסולין אנושי או של בעל חיים לתכשיר הומלוג), ייתכן שתצטרך לקחת יותר או פחות מאשר קודם. ייתכן שזה יהיה כבר בהזרקה הראשונה או שזה יהיה שינוי הדרגתי לאורך מספר שבועות או חודשים.
- הומלוג מיקס קוויק פן מתאים להזרקה אך ורק מתחת לעור. דבר עם הרופא אם אתה צריך להזריק את האינסולין בצורה אחרת.

הכנת הומלוג מיקס קוויק פן

יש לגלגל את הקוויק פן בכפות הידיים עשר פעמים ולהטות אותו 180° עשר פעמים מיד לפני השימוש כדי להרחיף מחדש את האינסולין עד שמתקבל מראה אחיד עכור או חלבי. אם לא, חזור על פעולה זו עד שתוכן העט יתערבב. המחסניות כוללות כדוריות זכוכית קטנות שמסייעות לערבוב. אל תנער בחוזקה, מפני שזה עלול לגרום להקצפה שיכולה להפריע למדידה הנכונה של המנה. יש לבחון לעיתים קרובות את המחסניות ואין להשתמש בהן אם יש גושים או אם חלקיקים לבנים ומוצקים נדבקים לתחתית או לדופן המחסנית, ונתנים לה מראה מזוגג. בדוק בכל פעם שאתה מזריק לעצמך.

הכנת הקוויק פן לשימוש מידי (אנא ראה את המדריך למשתמש)

- ראשית, שטוף את ידיך.
- קרא את הוראות כיצד להשתמש בעט הממולא מראש. אנא עקוב אחר ההוראות בקפדנות. להלן מספר דגשים.
- השתמש במחט נקיה (מחטים אינן כלולות).
- בצע הפעלה ראשונית של הקוויק פן לפני כל שימוש. זה מבטיח שהאינסולין יצא החוצה ומפנה את בועות האוויר מהקוויק פן. ייתכן שתשארנה בועות אוויר קטנות בתוך העט – הן אינן מזיקות. עם זאת, בועות האוויר גדולות מדי, הן יכולות להשפיע על מנת האינסולין.

הזרקת הומלוג מיקס קוויק פן

- לפני שאתה מזריק, נקה את העור כפי שהוסבר לך. הזרק מתחת לעור, כפי שלימדו אותך. אל תזריק ישירות לתוך הווריד. לאחר ההזרקה, השאר את המחט בתוך העור למשך חמש שניות כדי לוודא שלקחת את כל המנה. אל תגרד את האיזור שהזרקת בו עכשיו. ודא שאתה מזריק לפחות 1 ס"מ מהמקום בו הזרקת בפעם האחרונה ושאתה 'עושה סבב' בין המקומות בהם אתה מזריק, כפי שלימדו אותך.

לאחר ההזרקה

- מיד לאחר שאתה מסיים את ההזרקה, הוצא את המחט מהקוויק פן בעזרת מכסה המחט החיצוני. דבר זה ישמור על האינסולין סטרילי ויעצור את הדליפה שלו. זה גם מונע את כניסת האוויר לתוך העט ואת סתימתו. **אל תשתף את המחטים שלך.** אל תשתף את העט שלך. החזר את המכסה על העט.

הזרקות נוספות

- בכל פעם שאתה משתמש בקוויק פן אתה חייב להשתמש במחט חדשה. לפני כל הזרקה, היפטר מבועות האוויר. אתה יכול לראות כמה אינסולין נשאר על ידי אחיזת הקוויק פן עם המחט פונה כלפי מעלה. הסקאלה שעל המחסנית מראה כמה יחידות נשארו.
- אל תערבב סוגי אינסולין אחרים בעט שלך. כשהעט שלך ריק, אל תשתמש בו יותר. אנא זרוק אותו בזהירות – הרוקח או אחות הסוכרת יאמרו לך איך לעשות זאת.

אם לקחת יותר הומלוג מיקס קוויק פן ממה שאתה אמור

אם לקחת יותר הומלוג מיקס קוויק פן ממה שאתה צריך או שאינך בטוח כמה הזרקת, ייתכן שרמת הסוכר בדם תרד. בדוק את הסוכר בדמך.

אם הסוכר בדמך נמוך (**היפוגליקמיה מתונה**), אכול טבליות גלוקוז, סוכר או שתשתה משקה ממותק. לאחר מכן תאכל פרי, ביסקוויט או כריך, כפי שהורה לך הרופא ולך לנוח מעט. בדרך כלל זה יעזור לך להתגבר על ההיפוגליקמיה המתונה או על מנת יתר קטנה של אינסולין. אם הרגשתך נעשית רעה יותר, הנשימה שלך נעשית רדודה והעור שלך הופך חיוור, פנה מיד לרופא. זריקת גלוקגון יכולה לטפל בהיפוגליקמיה חריפה. אכול גלוקוז או סוכר לאחר זריקת הגלוקגון. אם אינך מגיב לגלוקגון, עליך לפנות לבית חולים. בקש מהרופא שלך להסביר לך לגבי גלוקגון.

אם שכחת לקחת הומלוג מיקס קוויק פן

אם לקחת פחות הומלוג מיקס קוויק פן ממה שאתה צריך או שאינך בטוח כמה הזרקת, ייתכן שרמת הסוכר בדם תעלה. בדוק את הסוכר בדמך.

אם היפוגליקמיה (רמת סוכר נמוכה בדם) או היפרגליקמיה (רמת סוכר גבוהה בדם) אינן מטופלות, הן עלולות להיות חמורות מאוד ולגרום לכאבי ראש, בחילות, הקאות, התייבשות, אובדן הכרה, תרדמת ואפילו מוות (ראה פסקאות א ו-ב בסעיף 4 "תופעות לוואי").

שלושה צעדים פשוטים למניעה של היפוגליקמיה או היפרגליקמיה הם:

- שמור אצלך תמיד מחטים נוספות ובקבוקון נוסף של הומלוג מיקס קוויק פן, או עט נוסף ומחסניות, למקרה שאתה מאבד את העט שלך או שהוא ניזוק.
- תמיד החזק איתך משהו שיראה שאתה סוכרתי.
- תמיד החזק איתך סוכר.

אם אתה מפסיק לקחת הומלוג מיקס קוויק פן

אם אתה לוקח פחות הומלוג מיקס קוויק פן ממה שאתה צריך, רמת סוכר גבוהה בדם עלולה להיווצר. אל תשנה את האינסולין עד שהרופא יורה לך לעשות כך.

גם אם חל שיפור במצב בריאותך, אין להפסיק את הטיפול בתרופה ללא התייעצות עם הרופא. **אין ליטול תרופות בחושך! בדוק התווית והמנה בכל פעם שהינך נוטל תרופה. הרכב משקפיים אם הינך זקוק להם.**

אם יש לך שאלות נוספות בנוגע לשימוש בתרופה, היוועץ ברופא או ברוקח.

4. תופעות לוואי

כמו בכל תרופה, השימוש בהומלוג מיקס קוויק פן עלול לגרום לתופעות לוואי בחלק מהמשתמשים. אל תיבהל למקרא רשימת תופעות הלוואי. ייתכן שלא תסבול מאף אחת מהן.

אלרגיה סיסטמית היא נדירה ($\geq 1/10,000$ עד $< 1/1,000$). התסמינים הינם:

- פריחה על כל הגוף
- קשיי נשימה
- צפצופים
- נפילה בלחץ הדם
- פעימות לב מהירות
- הזעה

אם אתה חושב שיש לך סוג כזה של אלרגיה לאינסולין עם הומלוג מיקס קוויק פן, פנה מיד אל הרופא שלך.

אלרגיה מקומית היא תופעת לוואי שכיחה ($\geq 1/100$ עד $< 1/10$). ישנם אנשים שחוו אודם, נפיחות וגרד מסביב לאיזור הזרקת האינסולין. בדרך כלל זה מסתיים בלא דבר בתוך ימים עד מספר שבועות. אם זה קורה לך, פנה אל הרופא.

ליפודיסטרופיה, Lipodystrophy היא תופעת לוואי שאינה שכיחה ($\geq 1/1,000$ עד $< 1/100$). אם אתה מזריק לעיתים קרובות מדי באותו המקום, רקמת השומן עלולה או להתכווץ (lipoatrophy) או להתעבות (lipohypertrophy). גבשושיות תת עוריות עלולות גם הן להיווצר עקב הצטברות של חלבון הנקרא עמילואיד (cutaneous amyloidosis). האינסולין עשוי לעבוד לא מספיק טוב אם תזריק לתוך איזור גבשושי. שנה את מקום ההזרקה בכל הזרקה כדי לסייע במניעת שינויים עוריים אלו.

התקבלו דיווחים על בצקת (נפיחות של הזרועות, הקרסוליים, אצירת נוזלים), בעיקר בתחילת הטיפול באינסולין או במהלך שינוי בטיפול שנועד לשפר את השליטה ברמות הסוכר בדמך.

אם הופיעה תופעת לוואי, אם אחת מתופעות הלוואי מחמירה או כאשר אתה סובל מתופעת לוואי שלא הזכרה בעלון, עליך להתייעץ עם הרופא.

ניתן לדווח על תופעות לוואי למשרד הבריאות באמצעות לחיצה על הקישור "דיווח על תופעות לוואי עקב טיפול תרופתי" שנמצא בדף הבית של אתר משרד הבריאות (www.health.gov.il) המפנה לטופס המקוון לדיווח על תופעות לוואי, או על ידי כניסה לקישור:

<https://sideeffects.health.gov.il>

בעיות שכיחות של סוכרת

א. היפוגליקמיה

היפוגליקמיה (רמת סוכר נמוכה בדם) משמעותה שאין מספיק סוכר בדם. זה יכול להיגרם אם:

- אתה לוקח יותר מדי הומלוג מיקס או אינסולין אחר
- אתה מחמיץ או דוחה ארוחות או שאתה משנה את התפריט שלך
- אתה מתעמל או עובד קשה מדי לפני או אחרי ארוחה
- יש לך זיהום או מחלה (בעיקר שלשולים או הקאות)
- יש שינוי בצורך שלך לאינסולין או
- יש לך בעיות כליה או כבד שמחמירות.

אלכוהול ותרופות מסויימות עלולים להשפיע על רמות הסוכר בדמך.

התסמינים הראשונים של סוכר נמוך בדם מופיעים בדרך כלל במהירות וכוללים:

- עייפות
- קצב לב מהיר
- עצבנות או רעד
- הרגשה רעה (בחילות)
- כאב ראש
- זיעה קרה

כל זמן שאינך בטוח לגבי זיהוי סימני האזהרה, הימנע ממצבים כמו נהיגה ברכב, בהם אתה או אחרים עלולים להיות בסיכון בגלל ההיפוגליקמיה.

ב. היפרגליקמיה וחמצת קטוטית סוכרתית (diabetic ketoacidosis)

היפרגליקמיה (עודף סוכר בדם) משמעותה שבגוף אין מספיק אינסולין.

היפרגליקמיה יכולה להיגרם אם:

- לא לקחת את ההומלוג או אינסולין אחר
- לקחת פחות אינסולין ממה שהורה לך הרופא
- אכלת יותר ממה שמותר לך, או
- חום, זיהום או לחץ רגשי

היפרגליקמיה יכולה להביא לחמצת קטוטית סוכרתית. התסמינים הראשונים מגיעים באיטיות במשך מספר שעות או ימים. התסמינים כוללים:

- הרגשת ישנוניות
- חוסר תיאבון
- סומק
- נשימה עם ריח פירותי
- צמא
- הרגשה רעה (בחילות)

תסמינים חמורים הם נשימה כבידה וקצב לב מהיר. **פנה מיד לקבלת עזרה רפואית.**

ג. מחלה

אם אתה חולה, בעיקר אם אתה מרגיש רע, כמות האינסולין שאתה צריך עשויה להשתנות. **אפילו אם אינך אוכל כרגיל, אתה עדיין זקוק לאינסולין.** בצע בדיקת שתן או דם, עקוב אחרי 'כללי המחלה' שלך, ופנה אל הרופא.

5. איך לאחסן את התרופה?

- מנע הרעלה! תרופה זו וכל תרופה אחרת יש לשמור במקום סגור מחוץ להישג ידם וטווח ראייתם של ילדים ו/או תינוקות ועל ידי כך תמנע הרעלה. אל תגרום להקאה ללא הוראה מפורשת מהרופא.
- אין להשתמש בתרופה אחרי תאריך התפוגה (exp. date) המופיע על גב האריזה. תאריך התפוגה מתייחס ליום האחרון של אותו חודש.
- לפני השימוש הראשון יש לאחסן את ההומלוג מיקס קוויק פן במקרר (2°C-8°C). אסור להקפיא.
- בזמן השימוש יש לשמור את ההומלוג מיקס קוויק פן בטמפרטורת החדר (מתחת ל-30°) ולזרוק לאחר 28 ימים. אין להניח אותו סמוך למקרר חום או בשמש. אל תניח במקרר את הקוויק פן שבשימוש. אל תאחסן את הקוויק פן כשהמחט מחוברת אליו.
- אל תשתמש בתרופה זו אם אתה מבחין בקיומם של גושים או אם חלקיקים לבנים ומוצקים דבוקים לקרקעית או לדפנות המחסנית, ומקנים לה מראה מזוגג. בדוק בכל פעם לפני שאתה מזריק.
- אין להשליך את התרופה לביוב או לפח האשפה הביתי. שאל את הרוקח שלך איך להיפטר מתרופות שאינן נחוצות עוד. זה יסייע להגן על הסביבה.

6. מידע נוסף

החומר הפעיל הוא אינסולין ליספרו. אינסולין ליספרו מיוצר במעבדה באמצעות 'טכנולוגיית DNA רקומביננטי'. אינסולין ליספרו הוא צורה של אינסולין אנושי שעברה שינוי, כך שהוא שונה מאינסולינים אנושיים אחרים או כאלה שמקורם בבעלי חיים. אינסולין ליספרו הוא קרוב מאוד לאינסולין אנושי, שהוא הורמון טבעי המיוצר על ידי הבלב.

בנוסף לחומר הפעיל, הומלוג מיקס קוויק פן מכיל גם:

Glycerol, dibasic sodium phosphate, metacresol, liquefied phenol, protamine sulphate, zinc oxide, hydrochloric acid solution 10%, sodium hydroxide solution 10%, water for injection.

כיצד נראית התרופה ומה תוכן האריזה:

הומלוג מיקס 25 קוויק פן והומלוג מיקס 50 קוויק פן הם תרחיפים לבנים, סטריליים. כל מחסנית מכילה 300 יחידות (3 מ"ל). כל אריזה מכילה 5 עטי מזרק מוכנים לשימוש.

שם בעל הרישום וכתובתו: אלי לילי ישראל בע"מ, רחוב השיזף 4, ת.ד. 4246, רעננה 4366411, ישראל.

שם היצרן וכתובתו: אלי לילי בע"מ, אינדיאנפוליס, אינדיאנה, ארה"ב
נערך באפריל 2021 בהתאם להנחיות משרד הבריאות.

מספר רישום התרופה בפנקס התרופות הממלכתי במשרד הבריאות:

הומלוג מיקס 25 קוויק פן: 143-45-33217-00

הומלוג מיקס 50 קוויק פן: 143-46-33218-00

לשם הפשטות ולהקלת הקריאה, עלון זה נוסח בלשון זכר. על אף זאת, התרופה מיועדת לבני שני המינים.