



# קטלוג המוצרים לתחום הרכב והתעשייה



# 2020

---



מכון התקנים הישראלי

מוענקת בזאת תעודת

**תו הזהב**

לשנת 2020

סאסא טק אגודה שיתופית חקלאית בע"מ

על היותו נושא את תווי האיכות:



מכון התקנים הישראלי



מכון התקנים הישראלי



מכון התקנים הישראלי



מכון התקנים הישראלי

המעידים על התאמת מוצריה ומערכות הניהול שלה לאמות מידה של איכות

אביטל ויינברג  
מנהל אגף איכות והסמכה

## אתרי הייצור שלנו



אתר ייצור  
הנייר  
אופקים



אתר ייצור  
הכימיקלים  
דלתון



אתר ייצור  
מוצרי  
הטיפול האישי  
בני יהודה





**MAXOL-MAX**



**HANGSTERFER'S**  
Research, Development & Manufacturing of Metalworking Lubricants



## תוספים

תוספי מנוע, נוזל בלמים

נוזל בלמים מסוג DOT 4



מק"ט: 1304901103  
ברקוד: 7290013224477  
נפח: 300 מ"ל

## תוספים

תוספי דלק

תוסף דלק ריינול  
\*מתאים למנועי "בנזין" בלבד



מק"ט: 1304901307  
ברקוד: 4035134103002  
נפח: 500 סמ"ק  
יח' במשטח: 720

תוסף דלק פטריוט  
\*מתאים למנועי בנזין ודיזל



מק"ט: 1304901105  
ברקוד: 7290013535870  
נפח: 500 סמ"ק  
יח' במשטח: 720



תכשיר לסתימת חורים ברדיאטור

מק"ט: 1304601106  
ברקוד: 4035134109202  
נפח: 300 מ"ל



תכשיר לניקוי רדיאטורים

מק"ט: 1304601101  
ברקוד: 4035134109196  
נפח: 300 מ"ל



תכשיר לניקוי מערכת השמן במנוע

מק"ט: 1304601100  
ברקוד: 4035134109042  
נפח: 300 מ"ל







## שמני גיר

### אדום/צהוב

### ATF DX 6 LV

### איכות ותקנים:

- DEXRON VI
- Aisin Warner AW-1
- Aisin Warner JWS 3324
- Bentley P/N PY112995PA
- BMW/Mini P/N 83 22 0 142 516
- BMW/Mini P/N 83 22 0 397 114
- BMW/Mini P/N 83 22 2 163 514 (BMW 8072 B)
- Chrysler/Dodge/Jeep P/N 05127382AA
- Chrysler/Dodge/Jeep P/N 68043742AA
- Daimler / Mercedes MB 236.12, 236.14, 236.41
- FORD/Lincoln/Mercury P/N XT-10-QLV [LV]
- FORD/Lincoln/Mercury P/N XT-6-QSP or -DSP [SP]
- GM/GMC/Opel/Saturn AW1
- GM/GMC/Opel/Saturn P/N 88863400, 88863401
- Honda/Acura DW-1
- Honda 082000-9017 (ATF Type 3.1)
- Hyundai/Kia NWS-9638 T-5
- Hyundai/Kia P/N 040000C905G
- Hyundai/Kia SP-IV / SPH-IV
- Jaguar Fluid 8432
- JASO M315, Class 1A
- Land Rover P/N TYK500050, LR0022460
- Maserati P/N 231603



1L

מק"ט: 1304902001  
ברקוד: 4035134105419  
נפח: 1 ליטר  
גורם אירוז: 12

4L

מק"ט: 1304602600  
ברקוד: 4035134506278  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4

4L

מק"ט: 1304602613  
ברקוד: 4035134507008  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4

- Mazda FW 6A EL, FW 6AX EL
- Mazda FZ
- Mercon LV
- Mitsubishi ATF-J3
- Mitsubishi SP-IV
- Nissan/Infinity Matic-5
- Porsche P/N 000 043 304 00
- Saab P/N 93 165 147 - AW-1
- Shell 3353, Shell 134, Shell 1375.4
- Toyota/Lexus/Scion WS
- VW/Audi G 052 533, G 055 005 (-A, A2)
- VW/Audi G 055 540 (A2)

## שמני גיר

### אדום/לבן

### ATF DX 3 H

### איכות ותקנים:

- DEXRON III H and Decron III G
- Allison C-4
- Allison TES, 389
- MB 236.1, 236.5, 236.6 & 236.7
- MAN 339 Type Z1 & V1, Z2 & V2
- Ford Mercon
- Ford M2C138-CJ, M2C 116-H
- Volvo 97340, 97341
- Voith 55.6335 & 55.6336
- ZF TE-ML 02F, 04D, 09, 11A, 14A & 17C



1L

מק"ט: 1304602614  
ברקוד: 4035134105556  
נפח: 1 ליטר  
גורם אירוז: 12

4L

מק"ט: 1304602611  
ברקוד: 4035134506391  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4

4L

מק"ט: 1304902647  
ברקוד: 4035134505479  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4

20L

מק"ט: 1304604400  
ברקוד: 4035134200428  
נפח: 20 ליטר

### 80W90 5 SAE

### איכות ותקנים:

- API GL-4
- MB 235.1
- ZF TE-ML 06L, 08, 16A, 17A, 19A, 19C
- MAN 341 E-1



4L

מק"ט: 1304902646  
ברקוד: 4035134506124  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4

18L

מק"ט: 1304904228  
נפח: 18 ליטר

- איכות ותקנים:**
- API GL-4
  - MB 235.1
  - ZF TE-ML 06L, 08, 16A, 17A, 19A, 19C
  - MAN 341 E-1



שמני גיר 85W140 SYNKROL 4  
 מק"ט: 1304604403  
 ברקוד: 4035134201302  
 נפח: 20 ליטר



ATF MBX 15  
 מק"ט: 1304902000  
 ברקוד: 4035134105426  
 נפח: 1 ליטר  
 גורם אירוז: 12

**איכות ותקנים:**  
 MB 236.15



PT FLUID TO 4 HD30  
 מק"ט: 1304604211  
 ברקוד: 4035134200893  
 נפח: 18 ליטר

- SAE 10W:
- Caterpillar TO-4
  - ZF 03C
  - Allison C-4
  - Komatsu

- SAE 30:
- API CF
  - API GL-4
  - Caterpillar TO-4
  - ZF 03C, 07F
  - Allison C-4, TES-439
  - Komatsu

- איכות ותקנים:**
- SAE 50:
- API CF
  - API GL-4
  - Caterpillar TO-4
  - Komatsu

- SAE 10W:
- Caterpillar TO-4
  - ZF 03C
  - Allison C-4
  - Komatsu

- SAE 30:
- API CF
  - API GL-4
  - Caterpillar TO-4
  - ZF 03C, 07F
  - Allison C-4, TES-439
  - Komatsu

- איכות ותקנים:**
- SAE 50:
- API CF
  - API GL-4
  - Caterpillar TO-4
  - Komatsu



PT FLUID TO 4 HD50  
 מק"ט: 1304904227  
 נפח: 18 ליטר

\* שמני הידראולי לקאטרפילר

- Allison C-4
- Allison TES-295
- Ford Mercon®-V
- GM Type A Suffix A
- GM Dexron®-IID
- GM Dexron®-IIE
- GM Dexron®-III G
- GM Dexron®-VI (does not meet viscosity profile)
- JASO 1-A
- MAN 339 Type V-1
- MAN 339 Type V-2
- MAN 339 Type Z-1

- MAN 339 Type Z-2
- MB-approval 236.1, 236.2, 236.5, 236.6, 236.7, 236.9, 236.10, 236.11
- Sperry Vickers
- Sundstrand
- Voith H55.6335.xx
- Voith H55.6336.xx
- Volvo 97340
- Volvo 97341
- ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 05L, 09, 11B, 14A, 14B, 16L, 17C
- European/North America Specifications: Audi G 052 025-A2, Audi G-052-162-A1, BMW LA2634, BMW LT 71141, BMW 5 Series, ETL-8072B, BMW 7045E, Chrysler ATF +3/+4, Daimler NAG 1, Volvo 4-6 Speed, VW TL52162
- Asian Specifications: Honda Z-1, Asian AW-1, JWS 3309, JATCO 3100 PL085, JWS 3324, Mazda ATF-III, ATF-MV, Nissan

**איכות ותקנים:**



ATF DX 6  
 מק"ט: 1304902638  
 ברקוד: 4035134505400  
 נפח: 4 ליטר  
 גורם אירוז: 4

- ACEA E6 / E7 / E9
- API CI-4
- MTU type 3.1
- Renault Truck RXD ; RGD
- Mack EO-M Plus
- CAT ECF-1-a
- Deutz DQC IV-10 LA
- Cummins CES 20076, 20077

- Volvo CNG
- Scania LA
- DAF
- Approval MB 228.51 (\*)
- MAN m 3477, M 3271-1
- Volvo VDS-3
- Mack EO-N
- Renault VI RLD-2
- (\*) MB 228.51 covers 226.9

**איכות ותקנים:**



שמני גיר 85W140 SYNKROL 5  
 מק"ט: 1304604404  
 ברקוד: 4035134201227  
 נפח: 20 ליטר

**10W40 WHC**  
**איכות ותקנים:**  
 API SL / CF



מק"ט: 1304602915  
 ברקוד: 4035134505516  
 נפח: 5 ליטר  
 גרם אירוז: 3

**10W40 SL/CF**  
**איכות ותקנים:**

- ACEA A3- / B4-08 / API
- SL / CF
- Specification: ACEA
- A3- / B4-04, API SL / CF, VW 00 505
- Approvals: Approval MB 229.1



מק"ט: 1304902029  
 ברקוד: 4035134102982  
 נפח: 1 ליטר  
 גרם אירוז: 12

1L

מק"ט: 1304902901  
 ברקוד: 4035134505264  
 נפח: 5 ליטר  
 גרם אירוז: 3  
 יח' במשטח: 180

5L



**GUARDIAN 10W40 SWD**

מק"ט: 1304902926  
 ברקוד: 4035134100193  
 נפח: 5 ליטר  
 גרם אירוז: 3

**איכות ותקנים:**  
 API SN/CF- ACEA A3/B3



**MAXOL-MAX 10W40 SL/CF**

מק"ט: 1304902630  
 ברקוד: 7290013946911  
 נפח: 4 ליטר  
 גרם אירוז: 4

**איכות ותקנים:**  
 API-SL-CF

**10W40 FAVORIT LSAP**  
**איכות ותקנים:**

- ACEA E6 / E7 / E9
- API CI-4
- MTU type 3.1
- Renault Truck RXD ; RGD
- Mack EO-M Plus
- CAT ECF-1-a
- Deutz DQC IV-10 LA
- Volvo CNG
- Scania LA
- Approval MB 228.51 (\*)
- MAN m 3477, M 3271-1
- Volvo VDS-3
- Mack EO-N
- Renault VI RLD-2
- (\*) MB 228.51 covers 226.9



מק"ט: 1304902909  
 ברקוד: 4035134500894  
 נפח: 5 ליטר  
 גרם אירוז: 3  
 יח' במשטח: 180

5L

מק"ט: 1304604210  
 ברקוד: 4035134201289  
 נפח: 18 ליטר

18L

## שמוני מנוע

## שמוני מנוע

15W40 MSCK



5L

מק"ט: 1304602921  
ברקוד: 4035134506957  
נפח: 5 ליטר  
גורם אירוז: 3  
יח' במשטח: 180

18L

מק"ט: 1304604213  
ברקוד: 4035134201265  
נפח: 18 ליטר

- ACEA E9-16
- API CK-4
- CAT ECF-3
- Cummins CES 20086
- Detroit Diesel DDC93K222

- Deutz DQC-III-10LA
- Ford W5S-M2C171-F1
- MAN 3575 und 3275
- MB 228.31

- Volvo VDS-4.5
- Mack EOS-4.5
- Renault VI RLD-3

**איכות ותקנים:**



15W40

מק"ט: 1304902628  
ברקוד: 7290013946508  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4

**איכות ותקנים: API-CD-SE**

- **איכות ותקנים: ACEA C3 / C2-12**
- API SN
- MB 229.51 / 229.31
- BMW Longlife-04
- VW 505 01 / 502 00 / 505 00



5W30 DXV

מק"ט: 1304906017  
נפח: 208 ליטר

15W40 CI4 KOMPAROL



5L

מק"ט: 1304902900  
ברקוד: 4035134505226  
נפח: 5 ליטר  
גורם אירוז: 3  
יח' במשטח: 180

18L

מק"ט: 1304904225  
נפח: 18 ליטר

208L

מק"ט: 1304906004  
נפח: 208 ליטר

**איכות ותקנים:**

API-CI4 E7, B4, A3  
VDS3

15W40 MSAP

**איכות ותקנים:**

ACEA E9-12 / E7-12 · API CJ-4 / CI-4  
Plus / CI-4 / SN  
VDS4



5L

מק"ט: 1304902934  
ברקוד: 4035134506759  
נפח: 5 ליטר  
גורם אירוז: 3  
יח' במשטח: 180

18L

מק"ט: 1304904226  
נפח: 18 ליטר

208L

מק"ט: 1304906015  
נפח: 208 ליטר



- **איכות ותקנים:** ACEA A3-/B4-12
- API SL / CF



5W30 SL-CF

מק"ט: 1304902908  
ברקוד: 4035134505233  
נפח: 5 ליטר  
גורם אירוז: 3  
יח' במשטח: 180

- **איכות ותקנים:** ACEA C3
- API SN
- MB 229.31
- MB 229.51
- BMW Longlife-04
- VW 504 00 / 507 00



5W30 SUPER DYNAMIC

מק"ט: 1304602914  
ברקוד: 4035134506056  
נפח: 5 ליטר  
גורם אירוז: 3  
יח' במשטח: 180

- **איכות ותקנים:** API SN Plus
- ILSAC GF-5
- GM dexos1 Gen 2
- Ford WSS-M2C946-A



5W30 HYBRID GF5+

מק"ט: 1304602917  
ברקוד: 0  
נפח: 5 ליטר  
גורם אירוז: 3  
יח' במשטח: 180

5W30 PRIMUS ASM

**איכות ותקנים:**

- ACEA C2-16/A1-/B1-12, A5-/B5-12
- API SN/CF
- Toyota, Mitsubishi
- Subaru, Honda, Mazda
- Hyundai, KIA
- Renault RN 0700
- PSA B71 2290
- Fiat 9.55535-S1



1L

מק"ט: 1304602004  
ברקוד: 4035134105754  
נפח: 1 ליטר  
גורם אירוז: 12  
יח' במשטח: 180

5L

מק"ט: 1304602916  
ברקוד: 4035134506919  
נפח: 5 ליטר  
גורם אירוז: 3  
יח' במשטח: 180

5W30 SLX

**איכות ותקנים:**

- ACEA C4-10
- Renault RN0720 mit DPF (Ausnahme 2.2 dCi)



5L

מק"ט: 1304902927  
ברקוד: 4035134104849  
נפח: 5 ליטר  
גורם אירוז: 3  
יח' במשטח: 180

208L

מק"ט: 1304906018  
נפח: 208 ליטר



- איכות ותקנים: **API SL/ CF**
- ACEA C3/ A3-/B4-04
- MB 229.31
- BMW LL-04
- VW 502 00/505 00/505 01



**5W40 DYNAMIC**  
מק"ט: 1304902932  
ברקוד: 4035134504960  
נפח: 5 ליטר  
גרם אירוז: 3  
יח' במשטח: 180

- איכות ותקנים: **API SN/ CF**
- ACEA C3
- MB 229.31
- BMW LL-04
- VW 502 00/505 00/505 01



**5W40 PRIM. DYN WSN**  
מק"ט: 1304602005  
ברקוד: 4035134105631  
נפח: 1 ליטר  
גרם אירוז: 12

- Toyota: איכות ותקנים:
- ACEA A3- / B4-04 VW 505 00
- Jeep:
- API SL / CF
- MB 229.1



**10W30 SAE**  
מק"ט: 1304902905  
ברקוד: 4035134505240  
נפח: 5 ליטר  
גרם אירוז: 3  
יח' במשטח: 180

## שמנים

שמנים נוספים



שמן 2 פעימות SAE 30 TWOKE 2T

מק"ט: 1304902033

ברקוד: 4035134104993

נפח: 1 ליטר

גורם אירוז: 12

- API TC **איכות ותקנים:**
- ISO-L-EGD
- JASO FD



שמן גיר 75W90 SYNKROL

מק"ט: 1304906019

ברקוד: 4035134900489

נפח: 208 ליטר

- API GL-5 **איכות ותקנים:**
- MIL-L-2105 D
- MB 235.0
- MAN 342 Typ M-1
- ZF TE-ML 05A, 07A, 16B/C/D, 17B, 19B
- Volvo 97310

## שמנים

שמנים הידראולים

שמן 32 הידראולי



18L

מק"ט: 1304904229

נפח: 18 ליטר

200L

מק"ט: 1304906016

נפח: 200 ליטר

שמן 68 הידראולי



18L

מק"ט: 1304904227

נפח: 18 ליטר

1000L

מק"ט: 1304906640

נפח: 1000 ליטר

שמן 46 הידראולי



18L

מק"ט: 1304904230

נפח: 18 ליטר

1000L

מק"ט: 1304906639

נפח: 1,000 ליטר



## גריז

סוגי גריז באריזת פח 15 קג

נפח: 15 ק"ג גורם אירוז: 1 יח' במשטח: 55



גריז גרפית K2G

מק"ט: 1704604202

גריז אדום K2

מק"ט: 1704604203

גריז ליטיום EP 2

מק"ט: 1704604200

\* מתאים לחום גבוה

גריז ליטיום EP2HT

מק"ט: 1704604201



תרמילי גריז ליטיום EP 2

מק"ט: 1704601200

נפח: 400 מ"ל

גורם אירוז: 12

18L

מק"ט: 1302994201  
ברקוד: 7290012151088  
נפח: 18 ליטר  
יח' במשטח: 32

200L

מק"ט: 1302996000  
ברקוד: 7290015251822  
נפח: 200 ליטר

1000L

מק"ט: 1302996600  
ברקוד: 7290015251822  
נפח: 1000 ליטר



**מסיר שומנים תעשייתי מקציף SA 1000**

\* מאושר איכות הסביבה להזרמה למערכת הביוב  
\* מתאים לשימוש עם מרכז דילול

18L

מק"ט: 1307014202  
ברקוד: 7290012151071  
נפח: 18 ליטר  
יח' במשטח: 32

200L

מק"ט: 1306056001  
ברקוד: 7290012151071  
נפח: 200 ליטר

1000L

מק"ט: 1307056600  
ברקוד: 7290012151071  
נפח: 1000 ליטר



**מסיר שומנים תעשייתי הקצפה SA 800 נמוכה**

\* מאושר איכות הסביבה להזרמה למערכת הביוב  
\* מתאים גם למכונות שטיפה



**תרסיס לאחזקה ושימון "איזי לוב"**

מק"ט: 1102608457  
ברקוד: 7290016601824  
נפח: 400 מ"ל  
גורם אירוז: 12

\* EASY LUBE עם מכסה משולב צינורית



**תרסיס ST 44 לאחזקה ושימון**

מק"ט: 1103908402  
ברקוד: 7290011282547  
נפח: 300 מ"ל  
גורם אירוז: 12

\* SUPER LUBE עם מכסה משולב צינורית,  
מתאים למפרט צהל מספר ת 06 - -093



**תרסיס לשימון רב תכליתי**

מק"ט: 1102608531  
ברקוד: 7290001245118  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12  
יח' במשטח: 1848

\* SUPER LUBE עם מכסה משולב צינורית



**תרסיס לניקוי מגעים**

מק"ט: 1102608101  
ברקוד: 7290013535054  
נפח: 200 מ"ל  
גורם אירוז: 12



**תרסיס שימון שרשראות**

מק"ט: 1102908500  
ברקוד: 7290010613496  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12



**תרסיס גריז עם מכסה משולב צינורית**

מק"ט: 1104601300  
ברקוד: 7290012151521  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12



\* עם מכסה משולב צינורית

**תרסיס לניקוי מערכות הדלק/קברטור**

מק"ט: 1104608500  
ברקוד: 7290001245255  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12  
יח' במשטח: 1848



**תרסיס קצף לניקוי כללי**

מק"ט: 1104608503  
ברקוד: 7290001246610  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12



**תרסיס סיליקון להפרדה והחלקה**

מק"ט: 1102608530  
ברקוד: 7290001246597  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12





### מטפה קצר לכיבוי אש

500 גר'

ברקוד: 7290014555174  
מק"ט: 1103908610  
גורם אירוז: 12  
מספר יח' במשטח: 540

בעל תקן ישראלי  
מס' 1012

סרטון הדגמה לנוחיותכם:

<https://youtu.be/4fT91FBLn-Y>

זמין, נייד, קל לשימוש

חיוני לבית, לרכב, למשרד, לקמפינג

התקן תליה תואם מצורף

**MAXOL-MAX**





מוצרי אחזקה



\* ברשיון משרד הבריאות



מסיר אבנית תעשיתי רב עוצמה R-2500  
מק"ט: 1302602601  
ברקוד: 7290003976171  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192

קרם הגנה סיליקוני  
מק"ט: 1709031300  
ברקוד: 7290010613571  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12



גל לניקוי ידיים לתעשייה ולמוסכים  
"ביג אורנג'  
מק"ט: 1702032604  
ברקוד: 7290013224712  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192



מוצרי אחזקה

תרסיסי צבע

נפח: 400 מ"ל גורם אירוז: 12 יח' במשטח: 1848

ללא עופרת, ללא קובלט וללא מתכות כבדות



מק"ט: 7290016601879 ברקוד: 1103601206

מק"ט: 7290015640619 ברקוד: 1103601202

מק"ט: 7290015640596 ברקוד: 1103601200

מק"ט: 7290015899895 ברקוד: 1103601204

מק"ט: 7290015640626 ברקוד: 1103601203

מק"ט: 7290015899901 ברקוד: 1103601205

מק"ט: 7290015640602 ברקוד: 1103601201

מק"ט: 7290001245125 ברקוד: 1103601210

מק"ט: 1704902003  
ברקוד: 7290001246559  
נפח: 1 ליטר  
גורם אירוז: 12  
יח' במשטח: 480

מק"ט: 1704904203  
ברקוד: 7290001246627  
נפח: 15 ליטר  
גורם אירוז: 1  
יח' במשטח: 48

1L

15L



משחת מוסכים על בסיס ממסים





## מוצרי עזר לריתוך



תרסיס CO2 "מיג שילד" למניעת הדבקת גיצים בריתוך ללא סיליקון

מק"ט: 1102601301  
ברקוד: 7290001246641  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12



משחת עזר לריתוך ללא סיליקון

מק"ט: 1702601104  
נפח: 300 מ"ל  
גורם אירוז: 12



תרסיס גילוי סדקים - לבן ARDROX 9DIB

מק"ט: 1103608400  
ברקוד: 7290015899949  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12



תרסיס גילוי סדקים - אדום ARDROX 907PB

מק"ט: 1103608401  
ברקוד: 7290015899956  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12





### מוצרי טיפוח לרכב

#### מים מזוקקים



4L

מק"ט: 1304902635  
ברקוד: 7290014555082  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192

18L

מק"ט: 1302904015  
ברקוד: 7290016255829  
נפח: 18 ליטר  
גורם אירוז: 1  
יח' במשטח: 32



### מוצרי אחזקה לרכב



#### תרסיס לניקוי בלמים

מק"ט: 1104608502  
ברקוד: 7290001246030  
נפח: 500 מ"ל  
יח' במשטח: 1848



#### תרסיס לניקוי מנועים

מק"ט: 1104908520  
ברקוד: 7290001245767  
נפח: 500 מ"ל  
יח' במשטח: 1848



#### תרסיס לתיקון פנצ'ר

מק"ט: 1104908300  
ברקוד: 7290016601398  
נפח: 300 מ"ל  
יח' במשטח: 1296

\* נוזל מונע חלודה לרדיאטורים



#### אנטיראסט ירוק 4 ליטר

מק"ט: 1304402626  
ברקוד: 7290001245262  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192

\* נוזל מונע חלודה לרדיאטורים



#### אנטיראסט אדום 4 ליטר

מק"ט: 1304402627  
ברקוד: 7290001245279  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192



#### תרסיס עזר להתנעת מנוע דיזל

מק"ט: 1102608535  
ברקוד: 7290010613304  
נפח: 500 מ"ל  
יח' במשטח: 1848

#### נוזל שמשות לרכב



4L

מק"ט: 1304902623  
ברקוד: 7290012881992  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192

1000L

מק"ט: 1304906617  
נפח: 1000 ליטר





מוצרי טיפוח לרכב

שמפו מקצועי לשטיפת רכבים  
בניחוח הדרים



18L

מק"ט: 1304904212  
נפח: 18 ליטר  
יח' במשטח: 32

208L

מק"ט: 1304906000  
נפח: 200 ליטר  
יח' במשטח: 4

שמפו מקצועי לשטיפת רכבים  
בניחוח מרענן



18L

מק"ט: 1304904233  
נפח: 18 ליטר  
יח' במשטח: 32

208L

מק"ט: 1309906628  
נפח: 200 ליטר  
יח' במשטח: 4



מוצרי טיפוח לרכב



תרסיס סקאי בריח "אפרסק"

מק"ט: 1104708807  
ברקוד: 7290011282103  
נפח: 400 מ"ל  
גורם אירוז: 12



תרסיס סקאי בריח "וניל"

מק"ט: 1104708805  
ברקוד: 7290001246245  
נפח: 400 מ"ל  
גורם אירוז: 12



תרסיס סקאי בריח "פרוטי"

מק"ט: 1104708802  
ברקוד: 7290001246702  
נפח: 400 מ"ל  
גורם אירוז: 12



תרסיס קצף לניקוי ריפודים ברכב

מק"ט: 1104908521  
ברקוד: 7290010613229  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12



תרסיס הברקת והגנה לצמיגים

מק"ט: 1104908524  
ברקוד: 7290010613243  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12



תרסיס סקאי "פלטינום"

מק"ט: 1104708810  
ברקוד: 7290012881862  
נפח: 400 מ"ל  
גורם אירוז: 12



**סיליקון אמולסיה 18 ליטר**  
מק"ט: 1304904211  
ברקוד: 7290012881350  
נפח: 18 ליטר  
גרם אירוז: 1  
יח' במשטח: 32



**אמולסיה סיליקונית "טוטאיל שיין"**  
מק"ט: 1304901504  
ברקוד: 7290013535887  
נפח: 500 מ"ל  
גרם אירוז: 12  
יח' במשטח: 900



**שמפו Qs לרכב 1 ליטר**  
מק"ט: 1304902005  
ברקוד: 7290013535887  
נפח: 500 מ"ל  
גרם אירוז: 12  
יח' במשטח: 900



**ערכה לחידוש פנסים**  
מק"ט: 1804999901  
ברקוד: 7290017062198  
גרם אירוז: 12

סרטון הדגמה לנוחיותכם:  
<https://youtu.be/2fMEai9FqkM>





\* נקודת  
קיפאון  
C-5

**אנטיפריז ירוק מוכן לשימוש**

מק"ט: 1304402616  
ברקוד: 7290016601770  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192



\* נקודת  
קיפאון  
C-5

**אנטיפריז אדום מוכן לשימוש**

מק"ט: 1304402615  
ברקוד: 7290016601763  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192



**SWD אנטיפריז מרוכז GW-11**

מק"ט: 1304902202  
ברקוד: 4035134101558  
נפח: 1.5 ליטר  
גורם אירוז: 12



**SWD אנטיפריז מרוכז GW-12**

מק"ט: 1304902201  
ברקוד: 4035134101534  
נפח: 1.5 ליטר  
גורם אירוז: 12



\* נקודת  
קיפאון  
C / +107 F -18

**אנטיפריז צהוב "מקסי" 4 ליטר G-11**

מק"ט: 1309902026  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192



\* נקודת  
קיפאון  
C / +107 F -18

**אנטיפריז ירוק "מקסי" 4 ליטר G-11**

מק"ט: 1304402609  
ברקוד: 7290013946423  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192



\* נקודת  
קיפאון  
C / +107 F -18

**אנטיפריז אדום "מקסי" 4 ליטר G-12**

מק"ט: 1304402608  
ברקוד: 7290013946409  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192



**אנטיפריז מרוכז אדום**

מק"ט: 1304402211  
ברקוד: 7290012881084  
נפח: 1.5 ליטר  
גורם אירוז: 12



**אנטיפריז מרוכז כחול**

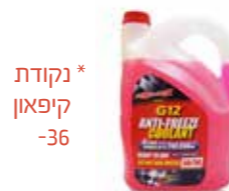
מק"ט: 1304402210  
ברקוד: 7290012881084  
נפח: 1.5 ליטר  
גורם אירוז: 12



\* נקודת  
קיפאון  
-36

**אנטיפריז ירוק 4 ליטר 50/50 G-11**

מק"ט: 1304402210  
ברקוד: 7290001245002  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192



\* נקודת  
קיפאון  
-36

**אנטיפריז ורוד 4 ליטר 50/50 G-12**

מק"ט: 1304402621  
ברקוד: 7290001245019  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192



\* נקודת  
קיפאון  
C / +107 F -18

**אנטיפריז סגול "מקסי" 4 ליטר G-13**

נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4  
יח' במשטח: 192



**נוזל קירור G13 ורוד**

מק"ט: 1902904401  
ברקוד: 7290001246887  
נפח: 20 ליטר



נוזל קירור בקוביה: נפח: 1,000 ליטר



\* ריכוז של 33% M.E.G  
אנטיפריז ירוק ST - 33 בקוביה  
מק"ט: 1704604202

\* ריכוז של 33% M.E.G  
אנטיפריז ורוד ST - 33 בקוביה  
מק"ט: 1304906619

\* ריכוז של 48% M.E.G  
נוזל קירור ירוק ST - 48 בקוביה  
מק"ט: 1304906614

\* ריכוז של 48% M.E.G  
נוזל קירור אדום ST - 48 בקוביה  
מק"ט: 1304906633



## נוזל אוריאה לתחבורה

\* כולל משפך בכל משטח



5L

מק"ט: 1304904003  
ברקוד: 7290012881497  
נפח: 5 ליטר  
גרם אירוז: 4  
יח' במשטח: 144

10L

מק"ט: 1304604001  
ברקוד: 7290016601695  
נפח: 10 ליטר  
גרם אירוז: 1



## נוזל אוריאה לתחבורה

מק"ט: 1304906610  
ברקוד: 7290012881480  
נפח: 1000 ליטר

## מוצרים נלווים:

1802909955 - ערכת משאבה לקובית אוריאה

1802909998 - צינור תחתון לקובית אוריאה

מערך תדלוק אוריאה  
לחברות המובילות במשק  
באמצעות מערכת מחשוב  
ששולטת ומתזמנת את  
צריכת האוריאה

2500L

5000L



# מוצרי תעשייה

שמנים לתעשייה

**SWD Rheinol**  
HIGH QUALITY OILS MADE IN GERMANY  
שמן 68 מסלולים SWD



20L

מק"ט: 1304904410  
נפח: 20 ליטר

200L

מק"ט: 1304906013  
נפח: 200 ליטר



חברת HANGSTERFER'S מייצרת נזולי קירור ושאר חומרי סיכה הנמצאים בשימוש בכלל תעשיות המתכת.

החברה נוסדה בשנת 1937 ועד היום בבעלות ובניהול משפחתי כבר דור שלישי. חזון המייסד המקורי עדיין ניכר: "לפתח את חומרי הסיכה והתרכובות לתעשיית המתכת היעילים בעולם". חזון החברה לא מתפשר ומסיבה זו מוצרי HANGSTERFER'S יעמדו בציפיותך ואף יעלו עליהן ללא פשרות בנוגע לבריאות, בטיחות ואיכות הסביבה.

החברה עומדת בתקנים בין לאומיים ובעלת אישור תעופתי. חברת HANGSTERFER'S החליטה לשים דגש מיוחד על השוק הישראלי שמאופיין בתעשיית מתכת מתוחכמת ומגוונת ובשנת 2011 חתמה על הסכם שמקנה לחברת סאסא-טק זכויות ייצוג בלעדיות בישראל.

WAY OIL 2 209 L  
HANGSTERFER



19L

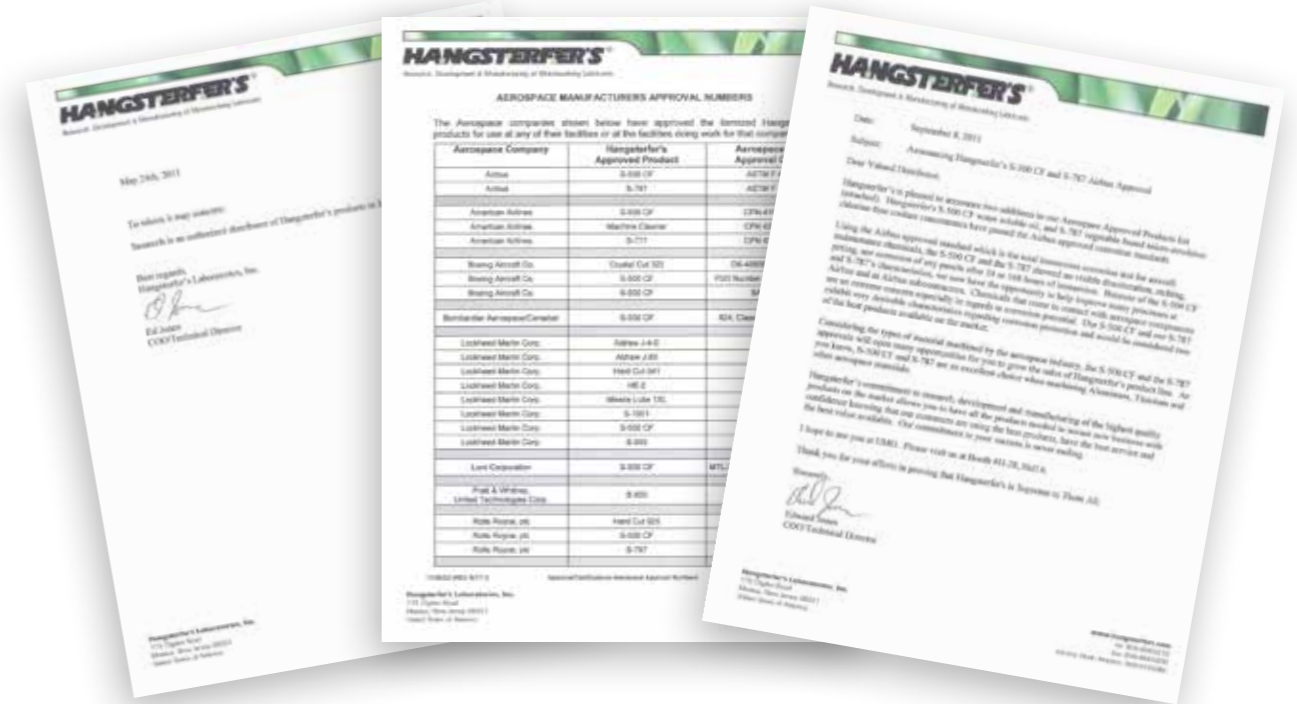
מק"ט: 1704900118  
נפח: 19 ליטר

209L

מק"ט: 1704900119  
נפח: 209 ליטר

שמן חיתוך OIL CC 22 HANGSTERFER

מק"ט: 1704900120  
נפח: 209 ליטר







## מוצרי תעשייה

אמולסיות/ מוצרים נלווים



אמולסיה SA-10 מתחלבת  
מק"ט: 1302604213  
נפח: 18 ליטר



אמולסיה SA-40 חצי סינטטית  
מק"ט: 1302606018  
נפח: 200 ליטר



אמולסיה MA-40 חצי סינטטית SWD  
מק"ט: 1302906012  
נפח: 209 ליטר



\* בעלת תקן  
תעופתי

אמולסיה 5500CF HANGSTERFER  
מק"ט: 1704900108  
נפח: 209 ליטר



\* בעלת תקן  
תעופתי

אמולסיה צמחית HANGSTERFER 5322  
מק"ט: 1704900112  
נפח: 209 ליטר



\* משאבת  
מינון  
לשאיבת  
אמולסיה

משאבת מיקס רייט 1% - 10% נחשולים  
מק"ט: 1802909999

מונע קצף  
מק"ט: 1903909940

## מוצרי עזר נלווים:

משאבה להפרדת שמן SKIMMER KA 030  
מק"ט: 1802909996

## מוצרי תעשייה

שמנים לתעשייה



שמן חיתוך 22 ישיר

18L

מק"ט: 1302604212  
נפח: 18 ליטר  
גורם אירוז: 1

200L

מק"ט: 1302606013  
נפח: 200 ליטר



שמן שימור גארד 2

18L

מק"ט: 1302604205  
נפח: 18 ליטר

1000L

מק"ט: 1302606015  
ברקוד: 7290015640916  
נפח: 1,000 ליטר



## מוצרי ניקיון

חומרי ניקוי

## מוצרי ניקיון

חומרי ניקוי



**נוזל לניקוי חלונות**

מק"ט: 1306902020

ברקוד: 7290013946089

נפח: 750 מ"ל

גורם אירוז: 12



**נוזל כלים 18% בריח לימון**

מק"ט: 1306011156

ברקוד: 7290011282523

נפח: 750 מ"ל

גורם אירוז: 12



**נוזל כלים 18% בריח תפוח**

מק"ט: 1306011535

ברקוד: 7290011282509

נפח: 750 מ"ל

גורם אירוז: 12



**מסיר אבן פרו 107**

מק"ט: 1306902606

ברקוד: 7290001246467

נפח: 4 ליטר

גורם אירוז: 4



**נוזל רצפות מבושם פרו 100**

מק"ט: 1306052606

ברקוד: 7290001246368

נפח: 4 ליטר

גורם אירוז: 4



**נוזל רצפות בריח סחלבים**

מק"ט: 1306052601

ברקוד: 7290001246498

נפח: 4 ליטר

גורם אירוז: 4



**אקונומיקה מבושמת בריח לימון**

מק"ט: 1306082600

ברקוד: 7290001246504

נפח: 4 ליטר

גורם אירוז: 6



**אקונומיקה סמיכה 4 לט מג'יק**

מק"ט: 1306902617

ברקוד: 7290013224927

נפח: 4 ליטר

גורם אירוז: 6



**אקונומיקה ללא ריח**

מק"ט: 1306902608

ברקוד: 7290001246931

נפח: 4 ליטר

גורם אירוז: 6



**מטליות נשלפות לניקוי כללי**

מק"ט: 1903909924

ברקוד: 7290016601558

נפח: 400 יחידות בדלי

גורם אירוז: 1



**נוזל כלים פרו 105 12% חומר פעיל**

מק"ט: 1306012601

ברקוד: 7290001246412

נפח: 4 ליטר

גורם אירוז: 4



**נוזל ניקוי מרוכז פרו 104**

מק"ט: 1307992600

ברקוד: 7290001246863

נפח: 4 ליטר

גורם אירוז: 4



**נוזל לניקוי אסלות על בסיס חומצה**

מק"ט: 1306002004

ברקוד: 7290001246634

נפח: 1 ליטר

גורם אירוז: 16



**גל אסלות לניקוי שרתים בריח לימון**

מק"ט: 1706001500

ברקוד: 7290017062235

נפח: 750 מ"ל

גורם אירוז: 12





## מוצרי ניקיון

מוצרי חיטוי



\* מקביל  
ביעילותו  
לאלכוהול גל

**גל היגיני לידים + משאבה**  
מק"ט: 1904909932  
ברקוד: 7290001072998  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 24

\* באישור משרד הבריאות



**גל אלכוהול לחיטוי אישי + משאבה**  
מק"ט: 1109110137  
ברקוד: 7290017637150  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 24



**גל אלכוהול לחיטוי אישי**  
מק"ט: 1904904408  
ברקוד: 7290001070611  
נפח: 100 מ"ל  
גורם אירוז: 24



**שלישיות סבון לשטיפת ידיים ירוק**  
מק"ט: 1309031314  
ברקוד: 7290015251174  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 8



**שלישיות סבון לשטיפת ידיים סגול**  
מק"ט: 1309031313  
ברקוד: 7290015251198  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 8



**שלישיות סבון לשטיפת ידיים כחול**  
מק"ט: 1309031315  
ברקוד: 7290015251181  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 8



\* קוטל 99.9%  
מהחיידקים  
ובקטריות

**מרסס לחיטוי משטחים**  
מק"ט: 1106901202  
ברקוד: 7290003976683  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 12



\* קוטל 99.9%  
מהחיידקים  
ובקטריות  
קיים גם  
ב: 100ML

**תרסיס לחיטוי משטחים**  
מק"ט: 1304402638  
ברקוד: 7290003976652  
נפח: 400 מ"ל  
גורם אירוז: 12

\* בעל תקן ישראלי 1944



**תרסיס אלכוהול לחיטוי אישי**  
מק"ט: 1904909933  
ברקוד: 7290017637174  
גורם אירוז: 24  
מק"ט: 1906046007  
ברקוד: 7290017637198  
גורם אירוז: 12

50ML  
100ML



**אל סבון ורוד + משאבה**  
מק"ט: 1309032003  
ברקוד: 7290001072141  
נפח: 1 ליטר  
גורם אירוז: 12



**אל סבון סגול + משאבה**  
מק"ט: 1309032000  
ברקוד: 7290001072134  
נפח: 1 ליטר  
גורם אירוז: 12



**שלישיות סבון לשטיפת ידיים ורוד**  
מק"ט: 1309031316  
ברקוד: 7290015251204  
נפח: 500 מ"ל  
גורם אירוז: 8



\* קוטל 99.9%  
מהחיידקים  
ובקטריות  
קיים גם  
באריזות של:  
10L, 18L, 1000L

**"פרוטקטור" לחיטוי משטחים**  
מק"ט: 1106901202  
ברקוד: 7290003976683  
נפח: 400 מ"ל  
גורם אירוז: 12

\* בעל תקן ישראלי 1944



\* קוטל 99.9%  
מהחיידקים  
ובקטריות

**דלי מטליות לניקוי וחיטוי**  
מק"ט: 1904909931  
ברקוד: 7290003976706  
כמות מטליות: 400  
גורם אירוז: 6



\* קוטל 99.9%  
מהחיידקים  
ובקטריות

**מגבונים אישיים לחיטוי משטחים**  
מק"ט: 1903909945  
ברקוד: 7290003976669  
תכולה: 20 יח' במארז  
גורם אירוז: 30

\* בעל תקן ישראלי 1944



**סבון ידיים פרו 200**  
מק"ט: 1306012604  
ברקוד: 7290001246375  
נפח: 4 ליטר  
גורם אירוז: 4



**אל סבון כחול + משאבה**  
מק"ט: 1309032002  
ברקוד: 7290001072110  
נפח: 1 ליטר  
גורם אירוז: 12



**אל סבון ירוק + משאבה**  
מק"ט: 1309032001  
ברקוד: 7290001072127  
נפח: 1 ליטר  
גורם אירוז: 12



## מוצרי ניקיון

ריחות ובישום

### תרסיס מטהר אוויר אוטומטי

נפח: 300 מ"ל גורם אירוז: 12 יח' במשטח: 2,112



#### קוקו וניל

מק"ט: 1106028900 ברקוד: 7290015251938

#### בלו

מק"ט: 1106028907 ברקוד: 7290015251945

#### אברקומבי

מק"ט: 1106028994 ברקוד: 7290015251952

#### וניל פצ'ולי

מק"ט: 1106028995 ברקוד: 7290015251969

#### לבנדר

מק"ט: 1103028924 ברקוד: 7290015251976

#### וניל

מק"ט: 1103028940 ברקוד: 7290015251990

#### סילבר

מק"ט: 1103028957 ברקוד: 7290015640008

#### בלאק אייס

מק"ט: 1103028960 ברקוד: 7290015640039



### מתקן למטהר אוויר עם צג דיגיטלי

מק"ט: 1802909935

## מוצרי ניקיון

ריחות ובישום



### תרסיס מטהר אוויר בריח אורנים

מק"ט: 1106028382

ברקוד: 7290012881589

נפח: 300 מ"ל

גורם אירוז: 12



### תרסיס מטהר אוויר בריח לימון

מק"ט: 1106028340

ברקוד: 7290012881817

נפח: 300 מ"ל

גורם אירוז: 12



### תרסיס מטהר אוויר בריח לבנדר

מק"ט: 1106028338

ברקוד: 7290012881824

נפח: 300 מ"ל

גורם אירוז: 12



### תרסיס מטהר אוויר פלטינום

מק"ט: 1106028341

ברקוד: 7290016601107

נפח: 300 מ"ל

גורם אירוז: 12



### תרסיס מטהר אוויר בריח פריחה

מק"ט: 1106028392

ברקוד: 7290013946171

נפח: 300 מ"ל

גורם אירוז: 12





## מוצרי ניקיון

מוצרי נייר



### טאצ' טואלט 32

נייר טואלט דו שכבתי, איכותי וידידותי לסביבה  
מס' גלילים ביחידה: 32  
מידות הדף: 11.2\*9.7 ס"מ  
מקט סאסאטק: 140607990  
מקט שניב: M1200160320201  
ברקוד: 7290008792226



### טאצ' מגבת מטבח שישיה

מגבות מטבח סופגות, עבות וחזקות במיוחד  
מס' גלילים ביחידה: 6  
מידות הדף: 23\*22.5 ס"מ  
מק"ט סאסאטק: 1406079900  
מק"ט שניב: M2200046062601  
ברקוד: 7290103742003



### מגבת צף רץ ECO 523

נייר טבעי חד שכבתי  
מידת הדף: 21\*22.3 ס"מ  
דפים בחפיסה: 200  
חפיסות בקרטון: 20  
**כמות דפים כוללת: 4,000**  
מק"ט: 12400010003451  
מק"ט שניב: 12400010003451  
ברקוד: 7290103703196



### גליל מגבת תעשייתית ECO+ 433

נייר איכותי דו שכבתי  
כולל פרפורציה  
מידות המגבת: 36\*30 ס"מ  
מגבות בגליל: 1,111  
אורך הגליל במטרים: 400  
מק"ט סאסאטק: 1406079913  
מק"ט שניב: 12400032501431  
ברקוד: 7290103703172



### גליל מגבת תעשייתית COMFORT 432

נייר איכותי דו שכבתי  
כולל פרפורציה  
מידות המגבת: 36\*27 ס"מ  
מגבות בגליל: 1,050  
אורך הגליל במטרים: 378  
מק"ט סאסאטק: 1406079904  
מק"ט שניב: 12200037801432  
ברקוד: 7290103703189



### גליל מגבת תעשייתית ECO 431

נייר טבעי חד שכבתי  
כולל פרפורציה  
מידות המגבת: 36\*30 ס"מ  
מגבות בגליל: 903  
אורך הגליל במטרים: 325  
מק"ט סאסאטק: 1406079903  
מק"ט שניב: 12400032501431  
ברקוד: 7290103703172



### טאצ' כוס שתיה קרה

יח בשרוול: 100  
שרוולים בקרטון: 30  
יח בקרטון: 3000  
מק"ט סאסאטק: 1406079911  
מק"ט שניב: P10001300460201  
ברקוד: 8692440001086



### טאצ' כוסות קרטון B8oz

יח בשרוול: 50  
שרוולים בקרטון: 20  
כוסות בקרטון: 1000  
מק"ט סאסאטק: 1406079912  
מק"ט שניב: P10001300460102  
ברקוד: 7290103701055



### גליל מגבת תעשייתית ECO 424

נייר טבעי חד שכבתי  
כולל פרפורציה  
מידות המגבת: 36\*30 ס"מ  
מגבות בגליל: 903  
אורך הגליל במטרים: 325  
מק"ט סאסאטק: 1406079905  
מק"ט שניב: 12400032501431  
ברקוד: 7290103703172



### מתקן ברזל עומד לגליל נייר תעשייתי

מק"ט: 1904900914



### גליל מגבת תעשייתית COMFORT 443

נייר איכותי חד שכבתי  
רוחב הגליל: 27 ס"מ  
אורך הגליל במטרים: 1,200  
מק"ט סאסאטק: 1406079914  
מק"ט שניב: 12200120001443  
ברקוד: 7290103703264



# 2020

## קטלוג רכב

---