

Fordonstvättmedel och avfettning

Använd inte starkare medel än nödvändigt vid tvätt och rengöring av företagets fordon. Ett avfettningsmedel för hård vintersmuts ger oftast en större belastning på miljön än ett schampo för sommarbruk.

Här finns två listor - fordonstvättmedel och avfettningsmedel. De medel som finns på listorna uppfyller kriterier som tagits fram av Kemikaliesvepet. Listorna gör inte anspråk på att vara heltäckande. På marknaden finns även andra miljömärkta bildvårdsprodukter.

Lista över fordonstvättmedel

Kraven gäller endast rengöringsmedel, inte avrinningsmedel eller rena vaxmedel. När vax ingår i ett schampo har bedömningen skett enbart med hänsyn till övriga komponenter. (Förklaringar till text inom parentes i den högra spalten finns direkt under tabellen.)

Tillverkare/leverantörer i bokstavsordning:

A

A Clean Partner AB

0322-79 400

www.acleanpartner.se

HIAB H-21

HIAB H-90

Snowclean Borsttvättschampo

Snowclean Borsttvättschampo LS

Snowclean Borsttvättschampo Vinter Extra

Snowclean Grovtvätt

Snowclean Micro 115

Snowclean Micro 130

Snowclean Skumavfettning

Snowclean Snowchem 101- Z

Snowclean Snowchem 201- X

Snowclean Snowchem 202- X

Snowclean Snowchem 203- X

Snowclean Snowchem 301- Y

Snowclean Snowchem 302 -Y

Snowclean Snowchem Guldschampo

Snowclean Snowchem 101-Z

Snowclean Truckschampo

Snowclean Truckschampo glans

Strovels Alfanol HD

Strovels Alfanol HD Special

Strovels Alfanol LB

Strovels Alfanol LF

Strovels Alfanol Neutral

Strovels Alfanol Terra

Trutest Micro Bio 50

Trutest Micro 115

Arom-dekor Kemi AB

0320-60 500

www.aromdekor.se

AdProline Mikroavfettning
AdProline Krafttvätt
P-900 Super MicroEmulsion
P-920 UniversalBioClean

B

Biokleen AB

0522-33 990

070-65 66 395

www.biokleen.se

Biokleen Chassitvätt
Biokleen Micro-Tix
Biokleen Micro-Tix D
Biokleen Schampo Borsttvätt
Borsttvätt schampo med vax
Insektbortagare
Skumtvätt
Tuff Fordonsglans
Tuff GS

BK-Industri AB

08-747 16 80

Biltvättmedel K-50, (A-normal/S)
Biltvättmedel K-60 S, (A-asfalt, Pa)
Biltvättmedel K-70

Blue & Green AB

Stenorsvägen 52
261 44 Landskrona

Alkalisk Wash Blue
Bronze Schampoo Gloss
Car Schampoo
Micro Bio
Super Wash
Super Wash Green
Super Wash Yellow
Wax Off

BS Kemi AB

08-504 103 80

www.bskemi.se

Autotvätt
Effekttvätt

Glansschampo
Vintertvätt

C

CARTEC BV

Verbreepark 13
2731 BR Benthuizen
The Netherlands
0031-79 3410 100
0031-79 3427 448
www.cartec.nl

AC 80
All purpose cleaner
Splash shampoo
Truckfoam
Wheelcleaner

CIFAB

0302-222 44
www.cifab.se

Sonax Formel Plus Aktiv Skumtvätt
Sonax Formel Plus Glansschampo
Sonax Limit Aktiv Skumtvätt
Sonax Limit Car Wash Shampoo
Sonax Limit Power Wash

Citco Kemi AB

08-15 36 12
www.citco.se

Reno Rex Bilschampo, (S)
Reno Rex E, (A-asfalt/normal)
Reno Rex FT
Reno Rex Grön, (A-normal)
Reno Rex Kokosavfettning, (A-asfalt/normal, Veg)
Reno Rex LS, (A-normal)
Reno Rex Micropro
Reno Rex Miljö Micro, (A-asfalt/normal, Pa)
Reno Rex MT

Conlib AB

08-504 106 80
www.conlib.se

Conlib Flug- och insektslösare
Conlib HP 2
Conlib Karosstvätt
Conlib Karosstvätt Special
Conlib Karosstvätt Super
Conlib Universalschampoo W

Conlib Universalskum

D

E

Eco Shine Sverige AB

jim@ecoshine.se
www.ecoshine.se

Eco Shine Professional Vattenfri Biltvätt

ESS Produkter

031-795 35 62

ESS-120 Avfettningsschampo
RapsåRen Ess 125, (Veg+Pa)
Spader Ess Alkaliskt Rengöringsmedel
Spader Kung

F

Fibrewash AB

031-68 11 61

Reiniger GS1
Schaum-Wäsche
Spezial-Reiniger 4031
Spezial-Reiniger HDP G2
Universal-Wäsche

G

H

Henkel Norden AB

031-750 54 00

Carclin BL-Tvätt
Carclin Compact D-Grease Micro
Carclin Compact Schampo Extra
Carclin Högtryck MGA, (Alk)
Carclin Kraftschampo 3000, (S)
Carclin Mikro Tvätt

Hessa Industri AB

0171-279 10

www.hessa.se

Hessa bilschampo
Hessa fordonsrengöring
Hessa fälgrent
Hessa microavfettning
Hessa naturavfettning

I

ICR Kemi AB

08-500 200 30

ICR Bilschampo med vax
ICR Fordonsglans
ICR Fordonstvätt
ICR Multitvätt

Ikaros Cleantech AB

040-54 22 50

www.ikaros.net

Ikanol Plus
Naturol Bio Grön
Naturol Miljö, (A-asfalt/normal, Veg)
Naturol-22, (A-normal, Alk)
Kombi 243 Pro Clean
Kombi 245 Extra, (A-normal/S, Alk)
Kombiclean 247 Micro N, (A-asfalt/normal, Pa)
Kombiclean 248 Bio Micro

J, K

Kombi Delta AB

046-460 11 14

Delta Micro
Delta Grön

KonsumentKemi AB

0521-311 50

830 K-schampo, (S)
Primol Extra, (A-asfalt, Pa)

Kärcher AB

031-57 73 00

www.karcher.se

Kärcher CP 915
Kärcher RM 19 S Grön
Kärcher RM 31 S Grön
Kärcher RM 81 S Grön
Kärcher RM 81 S Grön Glans
Kärcher RM 806/4
Kärcher RM 860/2

L

Lahega Kemi AB

042-25 67 00

www.lahega.se

Autosafe 500/Active Wash 05w
Autosafe 648/Autowash 48w
Pro Wash 96w
Autozip Foam 1
Autozip Schampoo 2
Biorol 806
Carsoft 333
Carsoft 343
Car Shampoo 89w
Microl 101
Microl 648w
Microsafe Power
Prorange Easy wash 86 w
Twinzip Alkaline II
Twinzip HD
Twinzip Microl 1

Lenab AB

070-760 18 07

Autoschampo
Express HD
Microtvätt Miljö

M

Macserien Försäljnings AB

08-584 304 80

Mac 2 - Initiator
Mac 2 - M
Mac 2 - MK
Mac 4 - Initiator
Mac 21

Mac 22 - Grovrensöring
Mac 30 - Lastbilsvätt
Mac 36 - Microavfettning
Mac 42 - LP Bilschampo
Mac 43 - LP Bilschampo
Mac 56 - Halltvätt
Mac 2021
Mac 2041

N

Nilfisk-Advance

08-555 944 00

Nilfisk-Advance Autoschampo
Nilfisk-Advance Autoschampo Normal
Nilfisk-Advance Eurowash Duo
Nilfisk-Advance Indukraft A
Nilfisk-Advance Induren A
Nilfisk-Advance Micro D

O

P

PK Produkter AB

020-350 200

www.pk-produkter.se

Ecoren Bilvaxschampo, (S)
Ecoren Cocos Microemulsion, (A-asfalt/normal, Veg)
Ecoren MP-70 Miljö, (A-asfalt/normal, Pa)
Ecoren MP-80 Lågsaummande, (A-normal)
Ecoren MP-80 Miljö, (A-normal, Alk)
Ecoren MP-80 Special, (A-asfalt/normal)
Ecoren MP-90 Aktiv, (A-asfalt/normal) S
Opptimal-100
Opptimix-100

PLS Produkter AB

0500-46 88 50

www.pls.nu

Alkalisk avfettning
MC Power, (A-normal/S, Lågak)

Q, R

S

Sanego AB

0455-56640

www.sanego.se

Sanesolv Micro Bio

Sanezip 101

Sanezip 203

Sanezip 301

Sanezip 302

Solvynol 380

Solvynol Green

Solvynol HD

Solvynol Jumbo

Solvynol Neutral

Solvynol OC

Solvynol Terra

Solvynol VEG

SEAB AB

08-591 49906

www.seab.se

Turtle Chassitvätt

Turtle Tvättgel

Smartab Hi-Tech Chemicals AB

018-15 31 00

www.smartab.com

Active 8 XL

Autowash

SafeTW 39

Smart Wheels

Top Wash

Triple

Truckwash 39

Truckwash 55

Truckwash 66 Winter

Solmaster AB

08-66 56 566

www.solmaster.se

AS 40 Natura

Svensk Produktkonsult AB

08-36 88 66

www.spk.cc

Fordonstvätt 350

Fordonstvätt Glans, (A-normal/S)

Micro-2, (A-asfalt, Pa)

T

Tammermatic OY, Finland

+358 3 3800 400, +358 400 301 364

jm@tammermatic.fi

www.tammermatic.fi

TMC MAX TVÄTT

TMC MAX W

TMC 42

Thord Ohlsson Kemiska Produkter AB

0920-25 30 15

www.thordohlssonskemiska.se

Ecopro

Ecowash

Maskinschampo Eco

Natuwash, (A-normal/S)

TAV 136 Eco

U

V

VIAB Högtrycksteknik AB

0470-74 88 80

www.viab.com

Aktivator 1

Micro SG

Micro SGX

Schampo 10

Universal

Universal G

VIAB Glansshampo

W

Washtec Nordics AB

033-700 26 00

AdeKema Autoschampo Special

AdeKema Bilschampo Vax

AdeKema Master B50

AdeKema Master BX 550

AdeKema Master F30A

AdeKema Master F31A

AdeKema Master F32A

AdeKema Master F35

AdeKema Master FX 310

AdeKema Master FX 320

AdeKema Master FX 340

AdeKema Master FX 350
AdeKema Master FX 360
AdeKema Master FX 370
AdeKema Master M10A
AdeKema Master MX 230
AdeKema Master S40
AdeKema Master SX 440
AdeKema Vaxborttagning
SJ Ytter S
SJ Ytter S Tunn

Förklaringar till text inom parentes i tabellen ovan:

Användningsområde

A-asfalt = ett avfettningsmedel för hård vintersmuts.

A-normal = ett avfettningsmedel för "normal" smuts under höst, vinter och vår.

S = ett avpassat schampo.

A-asfalt/normal = avfettningsmedel i mer koncentrerad lösning för hård vintersmuts (A-asfalt) och med ökad utspädning för "normal" smuts under höst, vinter och vår (A-normal).

A-asfalt/normal/S = avfettningsmedel alltmer utspädd lösning för hård vintersmuts (A-asfalt), för "normal" smuts under höst, vinter och vår (A-normal) samt som schampo.

Produkter

Alk = alkaliskt medel

Lågalk = lågalkaliskt medel

Veg = emulsion baserad på vegetabiliskt oljederivat

Pa = emulsion baserad på normalparaffiner

S = schampo

Lista över avfettningsmedel

I särskilda rengöringssituationer kan det finnas behov av mer koncentrerade medel. Produkterna på denna lista är bättre ur miljösynpunkt än t ex lacknafta. När dessa medel används vid fordonstvätt bör inte produkterna användas för helfordonstvätt. Kallavfettning accepteras inte vid yrkesmässig fordonstvätt eftersom metoden anses ge betydligt större utsläpp av lösningsmedel än alkalisk avfettning eller avfettning med mikroemulsioner.

A Clean Partner AB

0322-79 400

www.acleanpartner.se

Snowclean Kallavfettning 100

Snowclean Kallavfettning 150

Trutest Kallavfettning 50

Trutest Kallavfettning 100

Trutest Kallavfettning 150

Trutest Kallavfettning Bio 50

Arom-dekor Kemi AB

0320-60 500

www.aromdekor.se

Kallavfettning Extra

Extreme Nafta Clean

Biokleen AB

0522-33 990

070-65 66 395

www.biokleen.se

Bio Solv A

Bio Solv DG

Bio Solv N

BS Kemi

08-504 103 80

www.bskemi.se

Maxett

Micro Shine

Micro T2

Citco Kemi AB

08-153612

www.citco.se

Reno Rex Asfaltbort 2

Reno Rex Vegpetro

Conlib AB

08-504 106 80

www.conlib.se

Conlib Micro Normal

Tjär- och Asfaltlösare

ESS-produkter

031-795 35 62

Ess100 Avfettningssmedel
RapsåFin Kallavfettning
Spader Ess Alkaliskt Rengöringsmedel

Henkel Norden AB

031-750 54 00

Carclin MVM

Hessa Industri AB

0171-279 10

www.hessa.se

Hessa Kallavfettning AR

ICR Kemi AB

08-500 200 30

ICR Allkraft
ICR Flug- och Insektslösare
ICR Kallavfettning
ICR Lastbilsvätt
ICR Tvättgel

Ikaros Cleantech AB

040-54 22 50

www.ikaros.net

Limanol
Rexol-P
Kombi 240 Avfettning N, (A-asfalt, Pa)

Kombi Delta AB

046-460 11 14

Delta aromfri avfettning

KonsumentKemi AB

0521-311 50

K-523

Kärcher AB

031-57 73 00
www.karcher.se

Kärcher RM 29 S Grön

Lahega Kemi AB

042-25 67 00
www.lahega.se

Catol Biol Dip
Catol Biol X
Herobiol Original/Clean Solv 07w
Herobiol Flash

Lenab AB

070-760-18 07

MT 611

Macserien Försäljnings AB

08-584 304 80

Mac 123
Mac 124 B Refill
Mac 53

Nilfisk- Advance

08-555 944 00

Auto Combi

NMK

0921-177 30

NMK 12 Kallavfettning

Sanego AB

0455-56640
www.sanego.se

Sanesolv
Sanesolv Extra
Sanesolv Micro

SEAB AB

08-591 49906

www.seab.se

Turtle Kallavfettning
Turtle Prewash T
Turtle Prosolv T

Smartab Hi-Tech Chemicals AB

018-15 31 00

www.smartab.com

Power
Smartsolve
Smartsolve Plus
Tar Remow Miljö

Svensk Produktkonsult AB

08-36 88 66

www.spk.cc Avfettning aromatfri 0 %

SPX 10 tixo

Thord Ohlsson Kemiska Produkter AB

0920-25 30 15

www.thordohlssonskemiska.se

AF 72
Lisol 83

VIAB Högtrycksteknik AB

0470-74 88 80

www.viab.com

Motorrent

Washtec Nordics AB

033-700 26 00

AdeKema Master AX 110
AdeKema Master AX 120
AdeKema Master AX 190

Kriterier och bedömningar

Kemikaliesvepet var ett projekt som drevs av Göteborgs miljöförvaltning under några år i början på 1990-talet. Projektet resulterade bland annat i att särskilda kriterier togs fram för bilvårdsprodukter och att listor över medel som uppfyller kriterierna sedan dess regelbundet uppdateras.

Bedömningen av produkter på listorna sker utifrån uppgifter från tillverkaren eller leverantören om produktens sammansättning, säkerhetsdatablad mm. Det är samma modell som används av de olika miljömärkningsystemen, t ex Bra Miljöval. För att få en produkt bedömd vänder sig leverantören till en konsult med expertkunskaper på området. När intyg om att en produkt uppfyller kraven kan den föras upp på listan.

För mer information se www.naturskyddsforeningen.se