

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Activa Kök Eco

Artikel nr.

38411

UFI kode

MGHY-U2SW-600W-1RE6

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produkt type

Vaskemiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Hygienteknik Sverige AB

Adresse

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

Telefon

+46 21-10 41 00

E-mail

info@hygienteknik.se

Hjemmeside

<https://hygienteknik.se/>

Kontakt person

Linnea Rosendal

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen/Yderligere nødtelefonnummer

+45 82 12 12 12 - Giftlinjen

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Øjenirritation, kategori 2

Activa K k Eco

Faresætninger

H319

Beskrivelse

Produktet indeholder: Etoxilerede alkoholer , Sulfoetoxylatetrar

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætning(er)

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse .

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P264 Vask Hænder eller eventuelt anden udsat hud grundigt efter brug.

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Denne blanding/produkt indeholder ingen stoffer, der anses opfyldte kriterierne for klassificering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1$ %.

Andre

Mærkning i henhold til (EF) nr. 648/2004: <5%: nonioniske overfladeaktive stoffer , anioniske overfladeaktive stoffer , parfume

Activa Kök Eco

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
ethanol; ethylalkohol	64-17-5 200-578-6 01-2120063206-63 603-002-00-5	>1 - <2%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO	160875-66-1 605-233-7 - -	<2%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16 -	>0,1 - <1%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	Eye Irrit. 2; : 5 % ≤ C < 10 % Eye Dam. 1; : C ≥ 10 %
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	>0,1 - <1%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3 01-2120767289-38 019-002-00-8	<0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H302, H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
Parfumeblanding	- - - -	<0,1%	Skin Sens. 1	H317 - -	-

Produktet er baseret på

Klassificeringen er baseret på data fra kemikalieleverandøren samt <http://echa.europa.eu/> (databaser)

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16. Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.

Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

Øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Indtagelse

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN/læge/... i tilfælde af ubehag. Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald ikke opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Kan forårsage let irritation ved indånding (hoste)

Hudkontakt

Kan virke affedtende ved hyppig kontakt.

Øjenkontakt

Kan virke irriterende og fremkalde rødme og svie.

Indtagelse

Kan forårsage mavesmerter og ubehag

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Ved brand: Anvend alkoholresistent skum, kuldioxid, tørt pulver eller vandtåge til brandslukning.

Uegnede slukningsmidler

Undgå stærk vandstråle direkte mod brandstedet, da det vil sprede ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af brandrøg. Ved brand kan der dannes sundhedsskadelige gasser. Produktet er ikke brandfarligt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Brug beskyttelsesbeklædning og selvforstærkende åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Ingen data tilgængelige

6.2. Milj beskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip i overfladevand, jord og miljø
Undgå udledning af store mængder til afløb

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og opr nsning

Udslip opsamles. Mindre spild skylles bort med rigeligt vand.
Opsamles med henblik på genvinding eller opsuges med vermikulit, tørt sand el. lign.

6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende opbevaring og håndtering, se afsnit 7.
Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger**

Anvend ikke produktet, f r alle advarsler er l st og forstået.
Vask tilsmudset hud grundigt efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i samme materiale som originalbeholderen.
Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.

7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m ³	Korttidsek- sponerings- grænse ppm / mg/m ³	Kilde	Anmærkning	�r
ethanol; ethylalkohol	64-17-5 200-578-6	1000 1900	2000 3800	Arbejdstil- synets bek- endtg�relse	-	2023

Activa Kök Eco

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Ekspone- rings- grænse ppm / mg/m ³	Korttidsek- sponerings- grænse ppm / mg/m ³	Kilde	Anmærkning	År
				nr. 202 af 21. februar 2023 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet.		
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	67-63-0 200-661-7	200 490	400 980	Bilag 2 til Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 202 af 21. februar 2023 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet.	-	2005
kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3	- -	- 2	Bilag 2 til Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 202 af 21. februar 2023 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet.	-	-

DNEL/DMEL

Activa K k Eco

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	380 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	1900 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	343 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	7,9 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	80,357 mg/kg kropsvægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	132 �g/m ³	Medarbejdere	Lokale
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	500 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	1000 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0/200-661-7)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	888 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
kaliumhydroxid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	1 mg/m ³	Medarbejdere	Lokale

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havvand	790 �g/l
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Ferskvand	960 �g/l
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Havvand	24 �g/l
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter (68891-38-3/500-234-8)	PNEC	Ferskvand	240 �g/l

8.2. Eksposeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol**

Ventiler godt.

 jenskylleflaske skal være ved arbejdsstedet.

 jne- og ansigtsbeskyttelse

Brug godkendte, tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for øjenkontakt.

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller st nk.

Hudbeskyttelse

Undgå langvarig kontakt med huden.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes  ndedr tsv rn.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

Blå.

Lugt

Parfumeret.

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

~ 100  C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

 vre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningsstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

~ 10,5

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Opløselig i vand

Activa Kök Eco

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde

Ingen data tilgængelige

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er stabilt under de betingelser, der er angivet i afsnit 7 (Håndtering og opbevaring).

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologiske data for denne præparat er ikke tilgængelige.

beregnet ATEmix: oral , >2000mg/kg bw

Akut toksicitet

Toksikologiske egenskaber af indholdsstoffer findes via ECHAs databaser på <http://echa.europa.eu/>

Activa Kök Eco

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponerings- rute	Varighed af eksponering	Art	Kilde
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	13 900 mg/kg bw	dermal	-	Kanin	No adverse effect observed
kaliumhydroxid 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333-388mg/kg bw	oral	-	Rotte	-
ethanol; ethylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	8 300 mg/kg bw	oral	-	Mus	-
ethanol; ethylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	60 000 ppm	inhalation	60min	Mus	-
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	oral	-	Rotte	-
C12-14, etoxilerede, sulfater, natriumsalter 68891-38-3 / 500-234-8	No adverse effect observed LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	-	Rotte	-
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	5 840 mg/kg bw	oral	-	Rotte	No adverse effect observed
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	25 mg/L air	inhalation	6h	Rotte	-

Hudætsning/-irritation

Dette produkt er ikke klassificeret som irriterende/korrosivt for huden i henhold til CLP 1272/2008.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Dette produkt er klassificeret til at kunne forårsage alvorlig øjenskade/øjenirritation i henhold til CLP 1272/2008.

Activa Kök Eco

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Dette produkt er ikke klassificeret som allergifremkaldende ved indånding eller hudkontakt. Produktet indeholder en lille mængde allergifremkaldende stof, som hos disponerede personer kan medføre en allergisk reaktion.

Kimcellemutagenicitet

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende eller mutagent.

Kræftfremkaldende

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende eller mutagent.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Aspirationsfare

Nej.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1$ %.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet

Toksikologiske data for denne præparat er ikke tilgængelige.

De indholdsstoffer økotoksikologiske egenskaber findes via ECHAs databaser på <http://echa.europa.eu/>

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

De indgående stoffer vurderes at være let nedbrydelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Produktet vurderes ikke at bioakkumulere i miljøet.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Denne blanding/produkt indeholder ingen stoffer, der anses opfyldte kriterierne for klassificering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) i en koncentration på $\geq 0,1$ %.

12.7. Andre negative virkninger**Andre negative virkninger**

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser om bortskaffelse**

Produkten er ikke omfattet af reglerne for farligt affald

Emballage

Emballagen afleveres på nærmeste genbrugscenter.

Affalds kode	Affaldsbeskrivelse
20 01 29*	Detergenter indeholdende farlige stoffer
15 01 02	Plastemballage

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/AND/RID).

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer**IMDG Marine Pollutant**

No

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Activa Kök Eco

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballage af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om afløsning af bilag III til Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2008/98/EF om affald og om ophævelse af visse direktiver

Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke udført

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer til tidligere udgaver

3.2

Forkortelser

ADN - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje

ADR - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

ATE - Estimat for akut toksicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering og mærkning

CLP - Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering (Classification Labelling Packaging Regulation)

CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk (Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant)

CSR - Kemikaliesikkerhedsvurdering

DNEL - Afledt nuleffektniveau (Derived No Effect Level)

ECHA - Det Europæiske Kemikalieagentur

GHS - Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning (International Air Transport Association)

IMDG - Den internationale kode for søtransport af farligt gods (International Maritime Dangerous Goods)

Kow - Oktanol-vand-fordelingskoefficient

LC50 - Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation

LD50 - Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation

LoW - Listen over affald (List of Wastes)

OEL - Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering (Occupational Exposure Limit)

Activa Kök Eco

PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)
PNEC - Forventet nuleffektkoncentration (Predicted No Effect Concentration)
REACH – Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID - Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SCBA - Luftforsynet åndedrætsværn (Self-Contained Breathing Apparatus)
STOT - Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity)
SVHC - Særligt problematiske stoffer
UFI - Unik formelidentifikator
vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

Sætningsbetydning

Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2
Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4
Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
STOT SE 3 - narcosis - Specifik organ toksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning
Skin Corr. 1A - Ætsende på huden, kategori 1A
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Andre

Yderligere information

Versionshistorik:

Version 1: 2023-04-05

Version 1.1: 2024-01-05 (1,4,8,11,12,13,15,16)

Version 1.2: 2024-10-31 (3.2)