

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Activa Ready Mopptvätt

Artikel nr.

44085, 44086, 44094

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

Produkt type

Vaskemiddel.

Vaskepulver

Brug

PC35 - Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

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

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

Supplerende faresætninger

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedssætning(er)

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

103 Læs etiketten før brug.

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:

5-15%: nonioniske overfladeaktive stoffer

<5%: anioniske overfladeaktive stoffer

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 - 13%	Flam. Liq. 2	H225 - -	-
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 200-578-6 - -	5 - 10%	-	- - -	-

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.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

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

Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.

Øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Søg lægehjælp, hvis hudirritation varer ved efter vask.

Indtagelse

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag. Giv straks et par glas vand eller mælk, hvis den tilskadekomne er ved fuld bevidsthed.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Let irriterende.

Hudkontakt

Virker irriterende og affedtende.

Øjenkontakt

Svagt irriterende.

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.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af brandrøg. Ved brand kan der dannes sundhedsskadelige gasser.

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

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Ventiler godt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip opsamles.

Spild skrubes op eller opsuges med sugende materiale.

Hvis muligt, genanvend spildt produkt

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, før alle advarsler er læst og forstået.

Vask tilsmudset hud grundigt efter brug.

Generel hygiejne

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokalerne.

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.

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	År
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 200-578-6	50 309	100 618	Bek- endtgørelse om græn- seværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbe- jdsmiljøet. Arbejdstil- synets bek- endtgørelse nr. 202, 21. februar 2023	EH	1994
ethanol; ethylalkohol	64-17-5 200-578-6	1000 1900	2000 3800	Arbejdstil- synets bek- endtgørelse nr. 202 af 21. februar 2023 om græn- seværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbe- jdsmiljøet.	-	2023

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8/200-578-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	308 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8/200-578-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Dermal	283 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
ethanol; ethylalkohol	DNEL	Kronisk (langvarig)	380 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
(64-17-5/200-578-6)		Indånding			
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

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8/200-578-6)	PNEC	Ferskvand	19 mg/l
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8/200-578-6)	PNEC	Periodisk frigivelse (ferskvand)	190 mg/l
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8/200-578-6)	PNEC	Havvand	1,9 mg/l
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8/200-578-6)	PNEC	Rensningsanlæg	1,168 g/l
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8/200-578-6)	PNEC	Sediment (ferskvand)	70,2 mg/kg sediment tørvægt
(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8/200-578-6)	PNEC	Sediment (havvand)	7,02 mg/kg sediment tørvægt
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havvand	790 µg/l
ethanol; ethylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Ferskvand	960 µg/l

8.2. Eksposeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol

Ventiler godt.

Brug CE-mærket beskyttelsesudstyr

Symboler for personlige værnemidler



Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Normalt ikke nødvendigt

Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.

Beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagen hudkontakt.
EN374-2 EN374-3 EN388

Hudbeskyttelse

Normalt ikke nødvendigt

Åndedrætsværn

Normalt ikke nødvendigt

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

Gullig.

Lugt

Karakteristisk.

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

9,5

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Produktet er vandopløseligt.

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

Stærke syrer.

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.

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

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Activa Ready Mopptvätt

Akut toksicitet

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af eksponering	Art
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LD50	5000 mg/kg bw	Oral	-	Rotte
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LD50	5.66 mL/kg bw	Oral	-	Råtta
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LC50	275 ppm	Inhalation	7h	Råtta
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LD50	19 020 mg/kg bw	Dermal	-	Råtta
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LD50	20 mL/kg bw	Dermal	-	Råtta
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LD50	9 510 mg/kg bw	Dermal	-	Kanin
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LD50	10 mL/kg bw	Dermal	-	Kanin
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

Hudætsning/-irritation

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

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

Kimcellemutagenitet

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

Kræftfremkaldende

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

Enkel STOT-eksponering

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

Gentagne STOT-eksponeringer

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Eksponeringsrute	Værdi / Dosering	Art	Resultat
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	Oral	NOAEL	Råtta	200 - 1 000 mg/kg bw/day
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	Oral	LOAEL	Råtta	1 000 mg/kg bw/day
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	Inhalation	NOAEL	Råtta	200ppm
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	Inhalation	NOAEL	Kanin	200ppm
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	Dermal	NOAEL	Råtta	1 000 mg/kg bw/day
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	Dermal	NOAEL	Kanin	2 850 mg/kg bw/day

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/>

Akut toksicitet for fisk

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Activa Ready Mopptvätt

Versionsnummer: 9.3

Udstedt: 2024-05-23

Erstatter SDB: 2024-03-26

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LC50	1 - 10 g/L	4 dagar

Akut toksicitet for alger

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	NOEC	969 mg/L	72h
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	NOEC	969 mg/L	4dagar
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	EC50	969 mg/L	72h
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	EC50	969 - 969 000 mg/L	4 dagar

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LC50	1g/L	24h
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LC50	1 - 1.919 g/L	48h
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LC50	1g/L	72h
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	LC50	1 g/L	4 dagar

Toksicitet i mikro-/makroorganismer

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	EC50	4.168 g/L	18h

Kronisk toksicitet

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	NOEC	500 µg/L	22 dagar	Kräftdjur

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

De indgående stoffer vurderes at være let nedbrydelige.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Nedbrydelighed
(2-methoxymethylethoxy)propanol 34590-94-8 / 200-578-6	Lätt nedbrytbar (100%)

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

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.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
20 01 30	Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29
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

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

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

1,2,4,8

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)

PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)

PNEC - Forventet nuleffekt-koncentration (Predicted No Effect Concentration)

SIKKERHEDSDATABLAD

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Activa Ready Mopptvätt

Versionsnummer: 9.3

Udstedt: 2024-05-23

Erstatter SDB: 2024-03-26

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

Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Andre

Yderligere information

Versionshistorik:

Version 9: 2022-11-15 (1,2,3,4,5,6,7,8,11,12,13,14,15,16)

Version 8: 2022-03-2

Version 9.1: 2023-12-19

Version 9.2: 2024-03-26 (1,3,8,11)