

# Activa ColorWash

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Activa ColorWash

**Artikel nr.**

44195, 44191

**UFI kode**

66VJ-D35P-A00M-H0X3

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

**Produkt type**

Vaskemiddel.

Vaskepulver

**Brug**

PC35 - Vaske- og renseprodukter (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

# Activa ColorWash

## 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

Hudirritation, kategori 2

#### **Faresætninger**

H315, H319

#### **Beskrivelse**

Klassificering i henhold til CLP-kriterier er udført med AISE - DETNET baseret på "weight of evidence"-metoden og ekspertudsagn.

### 2.2. Mærkningselementer

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

#### **Farepiktogrammer**



#### **Signalord**

Advarsel

#### **Faresætninger**

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### **Sikkerhedssætning(er)**

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P260 Indånd ikke Pulver..

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/.

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

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P402 Opbevares et tørt sted.

### 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%: iltbaserede blegemidler

<5%: anioniske overfladeaktive stoffer, fosfonater, nonioniske overfladeaktive stoffer, enzymer, parfume

## Activa ColorWash

## 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
natriumcarbonat	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19 011-005-00-2	18 - <22%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Natriumhydrogencarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid (2:3)	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30-XXXX -	8 - <12%	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H272, H302, H318 - -	Eye Irrit. 2; : 7.5 % ≤ C < 25 % Eye Dam. 1; : C > 25 %
Svovlsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalte	85586-07-8 287-809-4 - -	1 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H315, H318, H412 - -	Eye Dam. 1; : C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; : 10 % ≤ C < 20 %
Alkoholer, C13-15, forgrenede og lineære, ethoxylated	157627-86-6 500-337-8 - -	0,5 - <5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	- - -	-
dinatriummetasilicat	6834-92-0 229-912-9 01-2119449811-37 014-010-00-8	1 - <4,5%	Skin Corr. 1B, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H314, H335 - -	-
(1-hydroxyethyliden)bisphosphorsyre, natriumsalt	29329-71-3 249-559-4 01-2119510382-52-XXXX -	<1,3%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Irrit. 2	H302, H319 - -	-

**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. Fremkald IKKE opkastning. 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**

Kan virke irriterende.

### **Hudkontakt**

Virker irriterende og affedtende.

### **Øjenkontakt**

Stærkt 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.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip opsamles.

Fejes op og lægges i egnet beholder.

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.

## Activa ColorWash

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr. )	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
natriumcarbonat (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	10 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Lokale
Natriumhydrogencarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid (2:3) (15630-89-4/239-707-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	5 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Lokale
Natriumhydrogencarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid (2:3) (15630-89-4/239-707-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	12,8 mg/cm <sup>2</sup>	Medarbejdere	Lokale
Natriumhydrogencarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid (2:3) (15630-89-4/239-707-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Dermal	12,8 mg/cm <sup>2</sup>	Medarbejdere	Lokale
Svovlsyre, mono-C12-14-alkylestre, natri- umsalte (85586-07-8/287-809-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	285 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Systemiske
Svovlsyre, mono-C12-14-alkylestre, natri- umsalte (85586-07-8/287-809-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	4060 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
dinatriummetasilicat (6834-92-0/229-912-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	6,22 mg/m <sup>3</sup>	Medarbejdere	Systemiske
dinatriummetasilicat (6834-92-0/229-912-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	1,49 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske

##### PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr. )	Type	Delmiljø	Værdi
Svovlsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalte (85586-07-8/287-809-4)	PNEC	Ferskvand	131 µg/l
Svovlsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalte (85586-07-8/287-809-4)	PNEC	Havvand	13,1 µg/l
dinatriummetasilicat (6834-92-0/229-912-9)	PNEC	Havvand	1 mg/l
dinatriummetasilicat (6834-92-0/229-912-9)	PNEC	Ferskvand	7,5 mg/l

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ventiler godt.

Brug CE-mærket beskyttelsesudstyr

#### Symboler for personlige værnemidler



#### Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Normalt ikke nødvendigt

#### Beskyttelse af hænder

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

#### Hudbeskyttelse

Normalt ikke nødvendigt

#### Åndedrætsværn

Normalt ikke nødvendigt

Undgå at skabe overflødig støv.

Brug filtermaske ved støvudvikling.

## PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Fysisk form

Pulver.

#### Farve

Hvid.

#### 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**

9,4 - 10

**Kinematisk viskositet**

Ingen data tilgængelige

**Opløselighed**

Opløselig i vand

**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ingen data tilgængelige

**Damptryk**

Ingen data tilgængelige

**Massefylde og/eller relativ massefylde**

995 - 1005 kg/m<sup>3</sup>

**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.



## Activa ColorWash

### 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.

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

#### Akut toksicitet

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksposteringsrute	Varighed af eksponering	Art	Kilde
natriumcarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LD50	2 800 mg/kg bw	oral	-	Rotte	No adverse effect observed
natriumcarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LC50	2.3 mg/L air	inhalation	-	Rotte	No adverse effect observed
natriumcarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	-	Rotte	No adverse effect observed
Svovlsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalte 85586-07-8 / 287-809-4	LD50	1 800 mg/kg bw	oral	-	Rotte	-
Svovlsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalte 85586-07-8 / 287-809-4	LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	-	Rotte	No adverse effect observed
dinatriummetasilicat 6834-92-0 / 229-912-9	LC50	2.06 mg/L air	inhalation	4h	Rotte	-
dinatriummetasilicat 6834-92-0 / 229-912-9	LD50	>5000 mg/kg bw	dermal	-	Rotte	-
dinatriummetas-	LD50	770 - 820 mg/kg	oral	-	Mus	-

## Activa ColorWash

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af eksponering	Art	Kilde
ilicat 6834-92-0 / 229-912-9		bw				
dinatriummetasilicat 6834-92-0 / 229-912-9	LD50	1 152 - 1 349 mg/kg bw	oral	-	Rotte	-

**Hudætsning/-irritation**

Dette produkt er klassificeret som irriterende for huden.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

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

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

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

**Kimcellemutagenicitet**

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

**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**

Affaldet er klassificeret som farligt affald.

**Emballage**

Emballagen afleveres på nærmeste genbrugscenter.

Affalds kode	Affaldsbeskrivelse
20 01 29*	Detergenter indeholdende farlige stoffer

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

## Activa ColorWash

### 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

1.1

#### 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)

# Activa ColorWash

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)  
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  
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2  
Ox. Sol. 3 - Oxiderende faste stoffer, kategori 3  
Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4  
Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1  
Aquatic Chronic 3 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3  
Skin Corr. 1B - Ætsende på huden, kategori 1B  
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organtoksicitet – sjældent brug, kategori 3 – luftvejsirritation  
H272 Kan forstærke brand, brandnærende.  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## **Andre**

### **Yderligere information**

Versionshistorik:

Version 1: 2019-01-21

Version 4: 2022-06-06

Verson 4.1: 2023-12-18 (1,2,4,5,6,7,8,11,12,13,14,15,16)

4.2: 2024-09-04 (2.3)