## AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

***Handelsnavn***

Activa ColorWash

***Artikkelnr.***

44195

***UFI-kode***

66VJ-D35P-A00M-H0X3

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

***Produkttype***

Vaskemiddel.
Vaskemiddel

***Bruk***

PC35 - Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter).

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

***Leverandør***

Hygienteknik Sverige AB

Adresse
Långängsvägen 2
721 32 Västerås
Sverige

Telefon
+46 21-10 41 00

E-post
info@hygienteknik.se

Nettsted
https://hygienteknik.se/

Kontaktperson
Linnea Rosendal

### 1.4 Nødtelefonnummer

***Giftinformasjonssentral/annet nødnummer***

+47 22 59 13 00 - Giftinformasjonen

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

*Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008*

***Klassifisering***

Øyeirritasjon, farekategori 2
Hudirritasjon, farekategori 2

***Faresetninger***

H315, H319

***Beskrivelse***

Klassifisering i henhold til CLP-kriterier er gjennomført med AISE - DETNET basert på "weight of evidence"-metoden og ekspertuttalelse.

### 2.2 Merkingselementer

*Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008*

***Farepiktogrammer***



***Signalord***

Advarsel

***Faresetninger***

H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

***Forebyggende setninger***

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P260 Ikke innånd Pulver, støv..
P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P402 Oppbevares tørt.

### 2.3 Andre farer

Denne blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses oppfylle kriteriene for klassifisering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.
Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (EDC) i en konsentrasjon av ≥ 0,1 %.

### Annet

Merking i samsvar med (EF) nr. 648/2004: 5-15%: oksygenbaserte blekemidler
<5%: anioniske overflateaktive stoffer , fosfater , ikke-ioniske overflateaktive stoffer , enzymer

## AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

| Kjemisk betegnelse | CAS Nr.<br>EF Nr.<br>REACH Nr.<br>Indeks Nr. | Konsentrasjon | Klassifisering | H-setning<br>M-faktor akutt<br>M-faktor kronisk | Merknad |
|---|---|---|---|---|---|
| natriumkarbonat | 497-19-8<br>207-838-8<br>01-2119485498-19<br>011-005-00-2 | 18 - <22% | Eye Irrit. 2 | H319<br>-<br>- | - |
| Dinatriumkarbonat, forbindelse med hydrogenperoksid (2:3) | 15630-89-4<br>239-707-6<br>01-2119457268-30-XXXX<br>- | 8 - <12% | Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1 | H272, H302, H318<br>-<br>- | Eye Irrit. 2; : 7.5 % ≤ C < 25 %<br>Eye Dam. 1; : C > 25 % |
| Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalter | 85586-07-8<br>287-809-4<br>-<br>- | 1 - <5% | Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 | H302, H315, H318, H412<br>-<br>- | Eye Dam. 1; : C ≥ 20 %<br>Eye Irrit. 2; : 10 % ≤ C < 20 % |
| Alkoholer, C13-15, forgrenede og lineære, etoksylerede | 157627-86-6<br>500-337-8<br>-<br>- | 0,5 - <5% | Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 | -<br>-<br>- | - |
| dinatriummetasilikat | 6834-92-0<br>229-912-9<br>01-2119449811-37<br>014-010-00-8 | 1 - <4,5% | Skin Corr. 1B, STOT SE 3 - resp. tract irrit. | H314, H335<br>-<br>- | - |
| (1-hydroxyethylidene)bisfosfonsyre, natriumsalt | 29329-71-3<br>249-559-4<br>01-2119510382-52-XXXX<br>- | <1,3% | Acute Tox. 4 - oral, Eye Irrit. 2 | H302, H319<br>-<br>- | - |

***Produkt basert på***
Klassifiseringen er basert på data fra kjemikalieleverandøren og http://echa.europa.eu/ (databaser)

***Øvrig informasjon stoff***
For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

***Innånding***
VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

***Hudkontakt***
VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.
Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer etter vask.

***Øyekontakt***
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer etter vask.

***Svelging***
VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. IKKE framkall brekning. Gi straks et par glass melk eller vann hvis den skadde er ved full bevissthet.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

***Innånding***
Kan virke irriterende.

***Hudkontakt***
Irriterende og avfettende.

***Øyekontakt***
Sterkt irriterende for øynene.

***Svelging***
Kan forårsake magesmerter og ubehag

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5. Brannslokkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

***Egnede brannslokkingsmidler***
Ved brann: Bruk alkoholresistent skum, karbondioksid, tørr pulver eller vanntåke som slokkemiddel.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Unngå innånding av røyk fra brannen. Ved brann kan helseskadelige gasser dannes.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

***Spesielt verneutstyr for brannpersonell***
Bruk verneklær og selvforsterkende pustemaske.

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle opp spill.
Feies opp og legges i egnet beholder.
Hvis mulig, resirkuler sølt produkt

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Angående lagring og håndtering, se avsnitt 7.
Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.
Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

## AVSNITT 7. Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

***Forebyggende tiltak for håndtering***

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
Vask forurenset hud grundig etter bruk.

***Generell hygiene***

Røyking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokalene.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares alltid i samme materiale som originalbeholderen.
Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
Oppbevares kjølig.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametrer

*DNEL/DMEL*

| Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.) | Type | Eksponering | Verdi | Populasjon | Effekter |
|---|---|---|---|---|---|
| natriumkarbonat (497-19-8/207-838-8) | DNEL | Akutt (kort sikt) Innånding | 10 mg/m³ | Medarbeidere | Lokal |
| Dinatriumkarbonat, forbindelse med hydrogenperoksid (2:3) (15630-89-4/239-707-6) | DNEL | Akutt (kort sikt) Innånding | 5 mg/m³ | Medarbeidere | Lokal |
| Dinatriumkarbonat, forbindelse med hydrogenperoksid (2:3) (15630-89-4/239-707-6) | DNEL | Kronisk (lang sikt) Dermal | 12,8 mg/cm² | Medarbeidere | Lokal |
| Dinatriumkarbonat, forbindelse med hydrogenperoksid (2:3) (15630-89-4/239-707-6) | DNEL | Akutt (kort sikt) Dermal | 12,8 mg/cm² | Medarbeidere | Lokal |
| Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalter (85586-07-8/287-809-4) | DNEL | Kronisk (lang sikt) Innånding | 285 mg/m³ | Medarbeidere | Systematisk |
| Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalter (85586-07-8/287-809-4) | DNEL | Kronisk (lang sikt) Dermal | 4060 mg/kg kv/dag | Medarbeidere | Systematisk |
| dinatriummetasilikat (6834-92-0/229-912-9) | DNEL | Kronisk (lang sikt) Innånding | 6,22 mg/m³ | Medarbeidere | Systematisk |
| dinatriummetasilikat (6834-92-0/229-912-9) | DNEL | Kronisk (lang sikt) Dermal | 1,49 mg/kg kv/dag | Medarbeidere | Systematisk |

*PNEC/PEC*

| Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.) | Type | Del av miljøet | Verdi |
|---|---|---|---|
| Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalter (85586-07-8/287-809-4) | PNEC | Ferskvann | 131 µg/l |
| Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalter (85586-07-8/287-809-4) | PNEC | Saltvann | 13,1 µg/l |
| dinatriummetasilikat (6834-92-0/229-912-9) | PNEC | Saltvann | 1 mg/l |
| dinatriummetasilikat (6834-92-0/229-912-9) | PNEC | Ferskvann | 7,5 mg/l |

### 8.2 Eksponeringskontroll

***Egnede konstruksjonskontroller***

Ventiler godt.
Bruk CE-merket verneutstyr

***Symboler for personlig verneutstyr***



***Vernebriller / ansiktsskjerm***

Normalt ikke nødvendig

***Håndbeskyttelse***

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker.
EN374-2

***Annet hudvern***

Normalt ikke nødvendig

***Åndedrettsvern***

Normalt ikke nødvendig
Unngå utvikling av støv.
Bruk åndedrettsvern ved støvutvikling.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

***Fysisk tilstand***

Pulver.

***Farge***

Hvit.

***Lukt***

Karakteristisk.

***Smeltepunkt / frysepunkt***

Ingen data tilgjengelig

***Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde***

Ingen data tilgjengelig

***Brennbarhet***

Ingen data tilgjengelig

***Nedre og øvre eksplosjonsgrense***

Ingen data tilgjengelig

***Flammepunkt***
Ingen data tilgjengelig

***Selvantennelsestemperatur***
Ingen data tilgjengelig

***Dekomponeringstemperatur***
Ingen data tilgjengelig

***pH***
9,4 - 10

***Kinematisk viskositet***
Ingen data tilgjengelig

***Løselighet***
Løselig i vann

***Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann***
Ingen data tilgjengelig

***Damptrykk***
Ingen data tilgjengelig

***Tetthet og/eller relativ tetthet***
995 - 1005 kg/m³

***Relativ damptetthet***
Ingen data tilgjengelig

***Partikkelegenskaper***
Ingen data tilgjengelig

**9.2 Andre opplysninger**
Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**
Produktet er stabilt under de forhold som er angitt i avsnitt 7 (Håndtering og lagring).

**10.2 Kjemisk stabilitet**
Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**
Ingen kjente.

**10.4 Forhold som skal unngås**
Ingen kjente.

### 10.5 Uforenlige materialer
Ingen kjente.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter
Ingen kjente.

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Toksikologiske data for denne beredningen er ikke tilgjengelige.
Toksiske egenskaper av innholdsstoffer finnes via ECHAs databaser på http://echa.europa.eu/

***Akutt giftighet***

| Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr. | Dosebeskrivelse | Verdi / Dose | Eksponeringsvei | Eksponeringens varighet | Testdyr | Merknader |
|---|---|---|---|---|---|---|
| natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8 | LD50 | 2 800 mg/kg bw | oral | - | Rotte | No adverse effect observed |
| natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8 | LC50 | 2.3 mg/L air | inhalation | - | Rotte | No adverse effect observed |
| natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8 | LD50 | 2 000 mg/kg bw | dermal | - | Rotte | No adverse effect observed |
| Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalter 85586-07-8 / 287-809-4 | LD50 | 1 800 mg/kg bw | oral | - | Rotte | - |
| Svovelsyre, mono-C12-14-alkylestre, natriumsalter 85586-07-8 / 287-809-4 | LD50 | 2 000 mg/kg bw | dermal | - | Rotte | No adverse effect observed |
| dinatriummetasilikat 6834-92-0 / 229-912-9 | LC50 | 2.06 mg/L air | inhalation | 4h | Rotte | - |
| dinatriummetasilikat 6834-92-0 / 229-912-9 | LD50 | >5000 mg/kg bw | dermal | - | Rotte | - |
| dinatriummetasi- | LD50 | 770 - 820 mg/kg | oral | - | Mus | - |

| Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr. | Dosebeskrivelse | Verdi / Dose | Eksponeringsvei | Eksponeringens varighet | Testdyr | Merknader |
|---|---|---|---|---|---|---|
| likat 6834-92-0 / 229-912-9 | | bw | | | | |
| dinatriummetasilikat 6834-92-0 / 229-912-9 | LD50 | 1 152 - 1 349 mg/kg bw | oral | - | Rotte | - |

***Hudetsing/hudirritasjon***
Dette produktet er klassifisert som irriterende for huden.

***Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon***
Dette produktet er klassifisert som kunne forårsake alvorlig øyeskade/øyeirritasjon i henhold til CLP 1272/2008.

***Respiratorisk- eller hudsensibilisering***
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

***Skader på arvestoffet i kjønnsceller***
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

***Kreftframkallende egenskap***
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

***STOT – enkelteksponering***
Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

***Aspirasjonsfare***
Nei.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

***Hormonforstyrrende egenskaper***
Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (EDC) i en konsentrasjon av ≥ 0,1 %.

## AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

***Akutt giftighet***
Toksikologiske data for denne beredningen er ikke tilgjengelige.
Innholdsstoffer økotoksiske egenskaper finnes via ECHAs databaser på http://echa.europa.eu/

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

***Vedholdenhet og nedbrytbarhet***
De inngående stoffene vurderes å være lett nedbrytbare.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

***Bioakkumulasjonspotensiale***

Produktet vurderes å ikke bioakkumulere i miljøet.

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses oppfylle kriteriene for klassifisering som PBT- og/eller vPvB-stoffer.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke et hormonforstyrrende stoff (EDC) i en konsentrasjon av ≥ 0,1 %.

### 12.7 Andre skadevirkninger

***Ingen andre bivirkninger***

Ingen kjente.

## AVSNITT 13. Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

***Hensyn ved avhending***

Avfall klassifisert som farlig avfall.

***Emballasje***

Emballasjen leveres til nærmeste gjenvinningsstasjon.

| Avfallskode | Avfallsbeskrivelse |
|---|---|
| 20 01 29* | Vaskemidler som inneholder farlige stoffer |

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

## AVSNITT 14. Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/AND/RID).

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

**14.5 Miljøfarer**

***IMDG-miljøgift***

No

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ikke relevant

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant

## AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

***EU-forskrifter***

Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).
Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballasje av stoffer og stoffblandinger (CLP).
Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaskemidler og rengjøringsmidler

***Nasjonale forskrifter***

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ikke utført

## AVSNITT 16. Andre opplysninger

***Endringer i forrige revisjon***

1,2,4,5,6,7,8,11,12,13,14,15,16

***Forkortelser***

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.
ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.
CAS - Chemical Abstracts Service
DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger
EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt
IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet
IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code
IMO - International Maritime Organization
LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon
LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).
LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning
PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger
STOT - Spesifikk målorgantoksisitet
vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

***Setningsbetydning***
Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
Ox. Sol. 3 - Oksiderende stoff, fare kategori 3
Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksisitet, oral, farekategori 4
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3
Skin Corr. 1B - Etsende for huden, farekategori 1B
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Spesifikke Target organtoksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - irritasjon av luftveiene
H272 Kan forsterke brann; oksiderende.
H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Annet**

***Annen informasjon***
Versjonshistorikk:
Version 1: 2019-01-21
Version 4: 2022-06-06