

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Activa Kylspray

**Artikkelnr.**

39010

**UFI-kode**

9ND9-WF9D-2007-R2C5

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

**Produkttype**

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

Aerosol, Hazard kategori 1  
Aerosol, Hazard kategori 3

#### Faresetninger

H222, H229

### 2.2 Merkingselementer

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

#### Farepiktogrammer



#### Signalord

Fare

#### Faresetninger

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.  
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

#### Forebyggende setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.  
P251 Beholder under trykk: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk  
P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

### 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  $\geq 0,1$  %.

### Annet

Merking i samsvar med (EF) nr. 648/2004:  $\geq 30\%$ : alifatiske hydrokarboner  
Aerosoldrivende gasser : Propan , Isobutan , Butan

### AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Produkt basert på

Produktet inneholder ingen meldepliktige stoffer

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.

Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

##### Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

##### 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 ikke alt ubehag gir seg.

##### Svelging

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

IKKE framkall brekning. Skyll munnen.

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

Kontakt med damp forårsaker etseskader på hud og øyne, kontakt med væske forårsaker frostska-

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

Symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5. Brannsløkkingstiltak

#### 5.1 Slokkingsmidler

##### Egnede brannsløkkingsmidler

Ved brann: Bruk alkoholresistent skum, karbondioksid eller tørr pulver som slokkemiddel.

##### Ueguede slokkingsmidler

vanntåke

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Aerosolbokser kan eksplodere ved brann.

Damp kan danne eksplosive blandinger med luft selv ved romtemperatur.

Unngå at produktet utsettes for høye temperaturer slik at helseskadelige damp kan 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

Unngå kontakt med huden og øynene.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

Fjern enhver tennkilde, vær oppmerksom på eksplosjonsfaren.

Ved brann: Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i overflatevann, jord og miljø

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber spill for å hindre materiell skade.

Forhindre fortsatt lekkasje eller søl hvis det kan gjøres på en trygg måte. Vær oppmerksom på spredning av gasser spesielt på gulvnivå (tyngre enn luft) og vindretningen.

### 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.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Fjern enhver tennkilde, vær oppmerksom på eksplosjonsfaren.

### 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.

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C /122°F. Fjern enhver tennkilde, vær oppmerksom på eksplosjonsfaren.

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

Reagerer voldsomt med sterke alkaliske stoffer.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser

Toksiske egenskaper av innholdsstoffer finnes via ECHAs databaser på <http://echa.europa.eu/>

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Egnede konstruksjonskontroller

Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Ventiler godt.

Bruk CE-merket verneutstyr

#### Symboler for personlig verneutstyr



#### Vernebriller / ansiktsskjerm

Ved utilstrekkelig ventilasjon: Benytt øyevern.

#### Håndbeskyttelse

Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt.

#### Annet hudvern

Ingen spesielle forholdsregler.

#### Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Fysisk tilstand

Aerosol

#### Farge

Ikke relevant.

#### Lukt

Uparfymert

#### Smeltepunkt / frysepunkt

< -138 °C

**Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

< 0 °C

**Brennbarhet**

Ingen data tilgjengelig

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

1,5% / 15%

**Flammepunkt**

< -40 °C

**Selvantennelsestemperatur**

Ingen data tilgjengelig

**Dekomponeringstemperatur**

Ingen data tilgjengelig

**pH**

Ingen data tilgjengelig

**Kinematisk viskositet**

Ingen data tilgjengelig

**Løselighet**

Medium, <60mg/l

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

Ingen data tilgjengelig

**Damptrykk**

Ingen data tilgjengelig

**Tetthet og/eller relativ tetthet**

Ingen data tilgjengelig

**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

Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

Damp kan danne eksplosive blandinger med luft selv ved romtemperatur.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Brannfarlig eller brennbart: Holdes adskilt fra oksiderende stoffer, varme og flammer. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50°C /122°F.

### 10.5 Uforenlige materialer

Oksiderende materiale.

Alkaliske stoffer, oppvarming og fukt.

Sterke syrer.

### 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.

#### **Akutt giftighet**

Toksiske egenskaper av innholdsstoffer finnes via ECHAs databaser på <http://echa.europa.eu/>

#### **Hudetsing/hudirritasjon**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### **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**

Ja

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

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

## 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  $\geq 0,1$  %.

### 12.7 Andre skadevirkninger

#### Ingen andre bivirkninger

Ingen kjente.

## AVSNITT 13. Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Hensyn ved avhending

Produktet omfattes ikke av reglene for farlig avfall

#### Emballasje

Emballasjen leveres til nærmeste gjenvinningsstasjon.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
20 01 99	Andre fraksjoner som ikke er angitt på annen måte

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

1950

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

**ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn**

AEROSOLS, flammable

**IMDG-forsendelsesnavn**

AEROSOLS, (AEROSOLER)

**IATA riktig forsendelsesnavn**

AEROSOLS, flammable

### 14.3 Transportfareklasse(r)

**Merke**

2.1

ADR/RID/ADN



2.1

**ADR- / RID-klasse**

2

**ADR- / RID-klassifiseringskode**

5F

**ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer**

-

**IMDG-klasse**

2

### 14.4 Emballasjegruppe

-

### 14.5 Miljøfarer

**IMDG-miljøgift**

No

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

**IMDG EmS**

F-D, S-U

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

Ikke relevant

### Annet

#### Annen informasjon ADR-RID

Begrensede mengder/ Unntatte mengder 1L/E0

Transport: 2(D)

Særbestemmelser: 190 327 344 625

#### Annen informasjon IMDG

Begrensede mengder/ Unntatte mengder 1000mL/E0

Særbestemmelser: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

#### Annen informasjon IATA (ICAO)

Begrensede mengder/ Unntatte mengder 30kg/E0

Særbestemmelser: A145 A165 A802

Annen relevant informasjon Cargo: max. 150 kg (203), Pas.: max. 75 kg (203)

## 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

COMMISSION REGULATION (EU) No 1357/2014 of 18 December 2014

replacing Annex III to Directive 2008/98/EC of the European Parliament and of the Council on waste and repealing certain Directives

#### Nasjonale forskrifter

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

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke utført

## AVSNITT 16. Andre opplysninger

#### Endringer i forrige revisjon

1,2,4,8,10,14

#### 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

# Activa Kylspray

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**

Aerosol 1 - Aerosol, Hazard kategori 1

Aerosol 3 - Aerosol, Hazard kategori 3

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

## **Annet**

### **Annen informasjon**

Versjonshistorikk:

Version 3: 2022-12-28

Version 4: 2022-12-28 (1,8,11,12,13,15,16)