

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Activa Desi-Yt Spray

Artikel nr.

30282, 30284

UFI kode

K200-U0CW-500C-Q4GS

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

Produkt type

Desinfektionsmiddel.

PT-2

Brug

PC8 - Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmidler, midler til skadedyrsbekæmpelse).

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

Aerosoler, farekategori 1
Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3
Øjenirritation, kategori 2

Faresætninger

H222, H229, H319, H336

Beskrivelse

Produktet indeholder:
Propan-2-ol
Didecyl dimethyl ammonium chloride (DDAC)

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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:

Aerosoldrivende gasser : alifatiske kulbrinter , Propan , Butan , Isobutan

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
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	≥70 - <100%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-
didecyldimethylammonium- chlorid	7173-51-5 230-525-2 01-2119945987-15 612-131-00-6	<0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B	H302, H314 - -	-

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.
Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

Hudkontakt

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
Ved vedvarende irritation, kontakt læge.

Øjenkontakt

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

Indtagelse

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN/læge/... i tilfælde af ubehag.
Skyl munden grundigt.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgængelige

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

Eksplodingsfarlig ved opvarmning eller ved kontakt med flammer og gnister.

Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft selv ved stuetemperatur.

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.

Andre

Foranstaltninger ved brand

Brug vand til at afkøle varmeudsatte beholdere og til at sprede dampe.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ventiler godt.

Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Fjern enhver antændelseskilde, vær opmærksom på eksplosionsfaren.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

Større spild og lækager anmeldes til lokale myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip opsamles.

Opsamles med henblik på genvinding eller opsuges med vermikulit, tørt sand el. lign.

Vær opmærksom på spredning af gasser især på gulvniveau (tyngre end luft) og vindretningen.

Benyt gnistsikret værktøj og eksplosionssikret udstyr.

6.4. Henvielse 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.

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Undgå direkte kontakt med spild

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

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys. Opbevares kun i originalemballagen.

Fjern enhver antændelseskilde.

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
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

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
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

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
didecyldimethylammoniumchlorid (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Havvand	110 ng/L
didecyldimethylammoniumchlorid (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Ferskvand	1,1 µg/l

8.2. Eksposeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol

Ventiler godt.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Briller, der giver komplet beskyttelse til øjnene.

Henvisning til relevante standarder i henhold til: SFS-EN ISO 4007:2018

EN167

EN168

EN443

Beskyttelse af hænder

Brug beskyttelseshandsker.

Ved eksposering i 1-4 timer, brug handsker af:

Henvisning til relevante standarder i henhold til: SFS-EN ISO 374-1:2017, SFS-EN ISO 374-5:2017

Hudbeskyttelse

Normalt ikke nødvendigt

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Miljøeksposeringskontrol

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

Klar væske.

Lugt

Alkohollugt.

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

Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

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

Produktet er meget brandfarligt og kan antændes ved kortvarig påvirkning fra en antændelseskilde.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

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.

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

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af eksponering	Art	Kilde
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	5 840 mg/kg bw	oral	-	Rotte	No adverse effect observed

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Activa Desi-Yt Spray

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af eksponering	Art	Kilde
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	25 mg/L air	inhalation	6h	Rotte	-
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol 67-63-0 / 200-661-7	LD50	13 900 mg/kg bw	dermal	-	Kanin	No adverse effect observed
didecyldimethylammoniumchlorid 7173-51-5 / 230-525-2	LD50	264 mg/kg bw	oral	-	Rotte	-
didecyldimethylammoniumchlorid 7173-51-5 / 230-525-2	LD50	1 000 mg/kg bw	dermal	-	Rotte	-
didecyldimethylammoniumchlorid 7173-51-5 / 230-525-2	LD50	3 342 mg/kg bw	dermal	-	Kanin	-

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

Dette produkt er ikke klassificeret som allergifremkaldende ved indånding eller hudkontakt.

Kimcellemutagenicitet

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende eller mutagent.

Kræftfremkaldende

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende eller mutagent.

Enkel STOT-eksponering

Dette produkt er klassificeret til at kunne gøre en døsig eller svimmel ifølge CLP 1272/2008

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/>

Produktet indeholder økotoksiske stoffer, som kan have skadelige virkninger på vandlevende organismer

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
didecyldimethylammonium- chlorid 7173-51-5 / 230-525-2	LC50	490 - 970 µg/L	96h

Akut toksicitet for alger

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
didecyldimethylammonium- chlorid 7173-51-5 / 230-525-2	EC50	62 µg/L	72h
didecyldimethylammonium- chlorid 7173-51-5 / 230-525-2	EC10	20 µg/L	72h

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
didecyldimethylammonium- chlorid 7173-51-5 / 230-525-2	EC50	29 - 57 µg/L	48h

Kronisk toksicitet

Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
didecyldimethylammoniumchlorid 7173-51-5 / 230-525-2	EC50	31 µg/L	21 dage	Daphnia magna

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

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.

HP3: Brandfarligt

Indholdet/holderen afleveres på en godkendt affaldsbehandlingsplads.

Emballage

Emballagen afleveres på nærmeste genbrugscenter.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
20 01 99	Andre fraktioner, ikke andetsteds specificeret

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

1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

AEROSOLS

IMDG-forsendelsesbetegnelse

AEROSOLS

IATA-forsendelsesbetegnelse

AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

Etiket

2.1

ADR/RID/ADN



2.1

Klasse

2.1

Klassifikationskode

5F

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine Pollutant

No

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Supplerende transportdata

190 327 344 625

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

Yderligere information ADR-RID

Begrænsede mængder/ Undtagne mængder : 1L/E0

Transportkategori 3 (E)

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

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter, med ændringer. PT2

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

1,2,3,8,11,12,13,16

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 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
Aerosol 1 - Aerosoler, farekategori 1
STOT SE 3 - Specifik organtoksicitet – sjælden brug, kategori 3
Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2
STOT SE 3 - narcosis - Specifik organtoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning
Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4
Skin Corr. 1B - Ætsende på huden, kategori 1B
H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Andre

Yderligere information

Versionshistorik:

Version 2: 2020-12-28