

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Activa DezOdor

Artikel nr.

32145, 32146, 32147

Indeholder

Klasse: 1, Mikroorganismer

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

Produkt type

Vaskemiddel.

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

Produktet kræver ikke mærkning i henhold til CLP (forordning (EF) nr. 1272/2008).

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%: anioniske overfladeaktive stoffer, nonioniske overfladeaktive stoffer, Benzisothiazolinones, parfume, bronopol

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
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	52-51-7 200-143-0 01-2119980938-15 603-085-00-8	<0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit., Aquatic Acute 1	H302, H312, H315, H318, H335, H400 M-acut=10 -	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60 613-088-00-6	<0,1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1	H302, H315, H317, H318, H400 - -	Skin Sens. 1; H317: C \geq 0,05 %;

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.

Activa DezOdor

Øjenkontakt

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

Indtagelse

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

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding

Kan virke irriterende.

Hudkontakt

Virker irriterende og affedtende.

Øjenkontakt

Kan virke irriterende.

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

Ingen data tilgængelige

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip i miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip opsamles.

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

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.

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.

7.3. Særlige anvendelser

- Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7/200-143-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	3,5 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7/200-143-0)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	10,5 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7/200-143-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	2,5 mg/m ³	Medarbejdere	Lokale
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7/200-143-0)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	2,5 mg/m ³	Medarbejdere	Lokale
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7/200-143-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	2 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7/200-143-0)	DNEL	Akut (kortvarig) Dermal	6 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7/200-143-0)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	8 µg/cm ²	Medarbejdere	Lokale
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7/200-143-0)	DNEL	Akut (kortvarig) Dermal	8 µg/cm ²	Medarbejdere	Lokale
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	6,81 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	966 µg/kg LV/dag	Medarbejdere	Systemiske

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7/200-143-0)	PNEC	Havvand	520 ng/L
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol (52-51-7/200-143-0)	PNEC	Ferskvand	1,25 µg/l

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Havvand	110 ng/L
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Ferskvand	4,03 µg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Normalt ikke nødvendigt

Beskyttelse af hænder

Bær beskyttelseshandsker.

Hudbeskyttelse

Normalt ikke nødvendigt

Åndedrætsværn

Normalt ikke nødvendigt

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Miljøeksponeringskontrol

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

Grøn.

Lugt

Karakteristisk.

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

~ 100 °C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

> 65 °C

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

6 - 7

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

1,002 g/cm³

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

VOC %

<1%

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

Oxiderende materiale.

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 bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af ekspo- nering	Art
bronopol (INN); 2- brom-2-nitropropan- 1,3-diol 52-51-7 / 200-143-0	LD50	193 mg/kg bw	oral	-	Rotte
bronopol (INN); 2- brom-2-nitropropan- 1,3-diol 52-51-7 / 200-143-0	LC50	588 mg/m ³ air	inhalation	4h	Rotte
bronopol (INN); 2- brom-2-nitropropan- 1,3-diol 52-51-7 / 200-143-0	LD50	>2000mg/kg bw	dermal	-	Rotte
1,2-benzisothiazol- 3(2H)-on 2634-33-5 / 220- 120-9	LD50	490 mg/kg bw	oral	-	Rotte
1,2-benzisothiazol- 3(2H)-on 2634-33-5 / 220- 120-9	LD50	>2 000 mg/kg bw	dermal	-	Rotte

Hudætsning/-irritation

Dette produkt er ikke klassificeret som irriterende/korrosivt for huden i henhold til CLP 1272/2008.

Activa DezOdor

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Dette produkt er ikke klassificeret til at forårsage alvorlig øjenskade/øjenirritation i henhold til CLP1272/2008.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Dette produkt er ikke klassificeret som allergifremkaldende ved indånding eller hudkontakt. Produktet indeholder en lille mængde allergifremkaldende stof, som hos disponerede personer kan medføre en allergisk reaktion.

Kimcellemutagenicitet

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende eller mutagent.

Kræftfremkaldende

Dette produkt er ikke klassificeret som kræftfremkaldende eller mutagent.

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

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**

Produktet er ikke klassificeret som farligt affald.

Emballage

Emballagen afleveres på nærmeste genbrugscenter.

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

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

Activa DezOdor

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

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 Luffartssammenslutning (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)

Activa DezOdor

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

Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4

Acute Tox. 4 - dermal - Akut toksicitet, dermal, kategori 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organtoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – luftvejsirritation

Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1

Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

Andre

Yderligere information

Versionshistorik:

version 3: 2020-04-27

Version 3.1: 2022-12-12

Version 3.2: 2023-12-27 (1,2,3,4,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16)