

Produktnavn: actisolve® alcopro wipes

SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: actisolve® alcopro wipes
UFI: GXXW-08AK-C00H-VPAG
Stofstype: Blanding
Anvendelse af stoffet eller blandingen: Overfladedesinfektion

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

Relevante identificerede anvendelser: actisolve® alcopro wipes er brugsklare desinfektionsmiddelservietter med et højt alkoholindhold til hurtig desinfektion og rengøring af alkoholresistente overflader på ikke-invasivt medicinsk udstyr såsom operationsborde, behandlingsstole og alkoholkompatible overflader på medicinsk udstyr.

Anvendelser, der frarådes: Må ikke anvendes til andre formål end det tilsigtede.

Anbefalede begrænsninger i brugen: Kun til professionel brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

	Producent	Kun EU-repræsentant
Adresse:	United Disinfectant Manufacturers AG Allmendstrasse 21 8320 Fehraltorf Schweiz	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Liechtenstein
Telefon:	+41 (0)55 511 03 33	
E-mail:	info@udm.swiss	info@udm.li
Websted:	www.udm.swiss	www.udm.li

Downstream-bruger/importør/distributør

Adresse: United Disinfectant Manufacturers AG
Dr. Grass-Strasse 12
9490 Vaduz
Liechtenstein

Telefon:

E-mail: info@udm.li

Websted: www.udm.li

Person, der er ansvarlig for udarbejdelsen af SDS

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)
Telefon: +41 (0)55 511 03 33
E-mail: ra@udm.swiss

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer: +45 82 12 12 12

* Tjek ovenstående tal regelmæssigt, da de kan ændre sig.

Produkt navn: actisolve® alcopro wipes

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Faretype	Farekategori	Fareangivelseskode	Klassificeringsprocedure
Fysisk fare	Flam. Sol. 1	H228	På grundlag af forsøgsdata.
Sundhedsfarer	Eye Dam. 1	H318	Harmoniseret (legal) klassificering.
Sundhedsfarer	STOT SE 3	H336	Harmoniseret (legal) klassificering.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16

2.2 Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer:



GHS02



GHS05



GHS07

Signalord:	Fare	
Faresætninger:	H228	Brandfarligt fast stof.
	H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
	H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Sikkerhedssætninger:	P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
	P233	Hold beholderen tæt lukket.
	P261	Undgå indånding af røg/tåge/damp/spray.
	P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
	P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
	P501	Bortskaf indholdet/holderen i overensstemmelse med lokale og nationale forskrifter.
Supplerende oplysninger:	Ikke relevant.	

2.3 Andre farer

PBT- eller vPvB-egenskaber:	Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.
Hormonforstyrrende egenskaber:	Substansen/blanding indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0,1 % eller derover.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer

Se nedenunder.

3.2 Blandinger

Produkt navn: actisolve® alcopro wipes

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

Stofnavn	Identifikation	Klassificering	SCL, M-faktor, ATE	Koncentration
Propan-1-ol	CAS-nr.: 71-23-8 EF-Nr: 200-746-9 Index-Nr: 603-003-00-0 REACH-nr: 01-2119486761-29-0000	Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336	Ingen data til rådighed.	30% - < 50%
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5 EF-Nr: 200-578-6 Index-Nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43-0350	Flam. Liq. 2, H225	Ingen data til rådighed.	15% - < 30%
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-Nr: 200-661-7 Index-Nr: 603-117-00-0 REACH-nr: 01-2119457558-25-0000	Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336	Ingen data til rådighed.	1% - < 2.5%

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger:	Bevidstløse personer må ikke gives mad eller drikkevarer. Læg den tilskadekomne person på siden, og sørg for, at luftvejene er frie. I tilfælde af tvivl eller dårligt helbred, søg lægehjælp. Vis sikkerhedsdatabladet eller en mærkat til lægen. Må ikke indbringes i tilfælde af risiko for helbred eller manglende kvalifikationer. Mund-til-mund metoden kan være farligt for den person, der giver førstehjælp. Hvis du har grund til at tro, at der stadig er skadelige dampe til stede i atmosfæren, skal du bruge åndedrætsværn (maske, selvforsynet åndedrætsværn). Før bortskaffelse af forurenede tøj, vask det med vand eller brug handsker.
Efter indånding:	Flyt den tilskadekomne person væk fra det kontaminerede område til et område med frisk luft. Hvis patienten er bevidstløs, skal vedkommende lægges i aflåst sideleje. Søg herefter lægehjælp. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller der opstår åndedrætsbesvær, skal du give kunstig åndedræt. Lad personen hvile i den position, som gør det nemt at trække vejret. Søg straks lægehjælp.
Efter hudkontakt:	Fjern forurenede tøj og fodtøj. I tilfælde af kontakt med blandingen skal påvirkede kroppsdele vaskes i rigelige mængder vand. Søg straks professionel lægehjælp.
Efter øjenkontakt:	Åbn også øjnene under øjenlåget, og skyl straks med rigelige mængder rindende vand. Fjern eventuelle kontakter efter 5 minutters skylning og fortsæt med at skylle. Søg straks lægehjælp.
Efter indtagelse:	Undlad at inducere opkastning. Skyl omhyggeligt med vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg straks lægehjælp. Vis sikkerhedsdatabladet eller en mærkat til lægen.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Kuldioxid CO ₂ , slukningspulver, spredt vandstråle, alkoholresistent skum.
Uegnede slukningsmidler:	Direkte vandstråle.

Produkt navn: actisolve® alcopro wipes

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse: I tilfælde af brand, kan der dannes giftige gasser; forhindr indånding af gasser/dampe.

Farlige forbrændingsprodukter: Ingen data til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab: Fuld beskyttelsesdragt (herunder hjelm, beskyttelsesstøvler og handsker) (EN 469) med indbygget åndedrætsværn (EN 137).

Yderligere oplysninger: Undgå indånding af dampe / gasser, der dannes ved brand eller opvarmning. Der må ikke udføres handlinger, der indebærer personlig risiko eller uden passende træning. Langvarig opvarmning kan forårsage eksplosion. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold tilstødende produkter køligt med vand, og fjern dem fra den korte afstand af branden, hvis muligt. Forurenede brandbekæmpelsesvand og brandrester skal bortskaffes i overensstemmelse med de lokale bestemmelser.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Rådgivning for ikkeindsatspersonel: Brug personligt beskyttelsesudstyr (kapitel 8). Sørg for passende udluftning. Alle mulige antændelses- eller varmekilde skal sikres – rygning er forbudt. Der må ikke udføres handlinger, der indebærer personlig risiko eller uden passende træning. Forhindres adgang for personer uden beskyttelse. Evakuer farezonen. Damp/tågedis må ikke inhaleres. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Rådgivning for indsatspersonel: Brug personlige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke tømmes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand. Må ikke komme i undergrunden/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Begræns udslippet, medmindre begrænsningen ville medføre en risiko. Sug materialet op med et inaktivt materiale (absorberende materiale, sand). Opsaml det i særlige beholdere, og overdrag disse til det autoriserede spildmateriale personale mhp. bortskaffelse. Brug kun eksplosionssikre instrumenter og udstyr. Brug gnistsikkert værktøj. Undgå udslip til kloak, vand, kældre eller indespærrede områder. Ventiler lokalerne. Rengør forurenede områder med rigelige mængder vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se også punkt 7, 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Generelle anvisninger: Brug generel eller lokal udblæsningsventilation for at forhindre inhalation af dampe og aerosoler. Må ikke udledes i kloak, overfladevand eller jorden. Efter brug skal beholderen lukkes tæt.

Instruktioner til beskyttelse mod brand og eksplosion: Sørg for god udluftning.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne: Vær omhyggelig med din personlige hygiejne (vask dine hænder, inden du holder pause og efter arbejdet). Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Damp/tågedis må ikke inhaleres. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Fjern

Produktnavn: actisolve® alcopro wipes

forurenede tøj, og vask det før genbrug. Bær passende personligt beskyttelsesudstyr. Se kapitel 8.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

<p>Krav til opbevaringsrum og beholdere:</p> <p>Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:</p> <p>Opbevaring med forskellige produkter:</p>	<p>En åben beholder skal lukkes godt efter brug og stilles oprejst for at forebygge lækage / spild. Opbevar ikke beholdere uden mærkat.</p> <p>Opbevares et køligt, tørt og velventileret sted. Beskyttes mod åben ild, varme og direkte sollys. Skal opbevares væk fra fødevarer, drikkevarer og foder. Holdes væk fra oxiderende stoffer. Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt. Opbevares i original beholder.</p> <p>Skal opbevares væk fra fødevarer, drikkevarer og foder. Holdes væk fra syrer. Opbevares væk fra stærke baser. Holdes væk fra oxidationsmidler (iltningmidler).</p>
--	--

7.3 Særlige anvendelser

Se afsnit 1 angående beregnet anvendelse.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksposering

Der henvises til den seneste udgave af den tilhørende kildetekst og man bedes konsultere en industriel hygiejniker eller lignende fagperson for yderligere information.

Biologiske Grænseværdier

Der er ikke angivet biologiske eksponeringsgrænser for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

DNEL-værdier

Stofnavn	Udsættelsesmønster	Eksponeringsvej	Grænseværdi
Propan-1-ol CAS-nr.:71-23-8	Arbejder (akutte, systemiske virkninger)	Inhalationseksponering	1723 mg/m ³
	Arbejder (kroniske, systemiske virkninger)	Inhalationseksponering	268 mg/m ³
	Forbruger (akutte, systemiske virkninger)	Inhalationseksponering	1036 mg/m ³
	Forbruger (kroniske, systemiske virkninger)	Inhalationseksponering	80 mg/m ³
	Arbejder (kroniske, systemiske virkninger)	Dermal eksponering	136 mg/kg bw/dag
	Forbruger (kroniske, systemiske virkninger)	Dermal eksponering	81 mg/kg bw/dag
	Forbruger (kroniske, systemiske virkninger)	Oral eksponering	61 mg/kg bw/dag
Ethanol CAS-nr.:64-17-5	Arbejder (kroniske, systemiske virkninger)	Inhalationseksponering	380 mg/m ³
	Arbejder (akutte, lokale virkninger)	Inhalationseksponering	1900 mg/m ³
	Forbruger (kroniske, systemiske virkninger)	Inhalationseksponering	114 mg/m ³
	Forbruger (akutte, lokale virkninger)	Inhalationseksponering	950 mg/m ³
	Arbejder (kroniske, systemiske virkninger)	Dermal eksponering	343 mg/kg bw/dag
	Forbruger (kroniske, systemiske virkninger)	Dermal eksponering	206 mg/kg bw/dag
	Forbruger (kroniske, systemiske virkninger)	Oral eksponering	87 mg/kg bw/dag
Propan-2-ol CAS-nr.:67-63-0	Arbejder (akutte, systemiske virkninger)	Inhalationseksponering	1000 mg/m ³
	Arbejder (kroniske, systemiske virkninger)	Inhalationseksponering	500 mg/m ³
	Forbruger (akutte, systemiske virkninger)	Inhalationseksponering	178 mg/m ³
	Forbruger (kroniske, systemiske virkninger)	Inhalationseksponering	89 mg/m ³
	Arbejder (kroniske, systemiske virkninger)	Dermal eksponering	888 mg/kg bw/dag
	Forbruger (kroniske, systemiske virkninger)	Dermal eksponering	319 mg/kg bw/dag
	Forbruger (akutte, systemiske virkninger)	Oral eksponering	51 mg/kg bw/dag
	Forbruger (kroniske, systemiske virkninger)	Oral eksponering	26 mg/kg bw/dag

PNEC-værdier

Stofnavn	Eksponeringsvej	Grænseværdi
----------	-----------------	-------------

Produktnavn: actisolve® alcopro wipes

Propan-1-ol CAS-nr.:71-23-8	Ferskvand	6.83 mg/L
	Havvand	683 µg/L
	Intermitterende udløsning (ferskvand)	10 mg/L
	Vandrensningsanlæg	96 mg/L
	Ferskvandssediment	27.5 mg/kg dw
	Havvandssediment	2.75 mg/kg dw
	Jord	1.49 mg/kg dw
Ethanol CAS-nr.:64-17-5	Ferskvand	960 µg/L
	Havvand	790 µg/L
	Intermitterende udløsning (ferskvand)	2.75 mg/L
	Vandrensningsanlæg	580 mg/L
	Ferskvandssediment	3.6 mg/kg dw
	Havvandssediment	2.9 mg/kg dw
	Jord	630 µg/kg dw
	Sekundær forgiftning	380 - 720 mg/kg fødevarer
Propan-2-ol CAS-nr.:67-63-0	Ingen data til rådighed.	Ingen data til rådighed.

8.2 Eksponeringskontrol

Hensigtsmæssige foranstaltninger til eksponeringskontrol

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt:	Ikke påkrævet ved normal brug.
Beskyttelse af Hænder:	Ikke påkrævet ved normal brug.
Beskyttelse af kroppen:	Ikke påkrævet ved normal brug.
Åndedrætsværn:	Indånd ikke gas/dampe/aerosoler.
Farer ved opvarmning:	Ingen data til rådighed.
Hygiejniske foranstaltninger:	Vær omhyggelig med din personlige hygiejne – vask dine hænder, inden du holder pause og efter arbejdet. Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Undgå indånding af dampe/aerosoler.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Overhold de sædvanlige forholdsregler for håndtering af kemikalier.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk Tilstand:	Flydende
Form:	Væske absorberet på fleece
Farve:	Farveløs
Duft:	Af alkohol
Smeltepunkt:	Ingen data til rådighed.
Frysepunkt:	Ingen data til rådighed.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ingen data til rådighed.
Brændbarhed:	Produktet er brandfarligt.
Eksplønsionsgrænse - nedre:	Ikke relevant.
Eksplønsionsgrænse - øvre:	Ikke relevant.

Produkt navn: actisolve® alcopro wipes

Flammepunkt:	Ingen data til rådighed.
Selvantændelsestemperatur:	Ikke selvantændeligt.
Nedbrydningsstemperatur:	Ikke relevant.
pH (ufortyndet):	7.2 - 7.8
pH (fortyndet opløsning):	Ikke relevant (Klar-til-brug-opløsning).
Kinematisk viskositet:	Ingen data til rådighed.
Opløselighed:	Fuldstændigt blandbar med vand.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke relevant.
Damptryk (50 °C):	Ingen data til rådighed.
Densitet:	0.88 g/cm ³
Relativ massefylde:	0.88
Relativ dampmassefylde (20 °C):	Ingen data til rådighed.

9.2 Andre oplysninger

Oxiderende egenskaber:	Ingen oxidativ.
Eksplorative egenskaber:	Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.
Fordampningshastighed:	Ingen data til rådighed.
Blandbarhed:	Fuldstændigt blandbar med vand.
Andre oplysninger:	Ingen data til rådighed.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Blandingen er ikke reaktiv.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved normale temperaturer og tryk mindst op til udløbsdatoen trykt på beholderen. Kontakt med åben ild kan forårsage antændelse.

10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Undgå varme, flammer, gnister og andre antændelseskilder. Beholdere kan bryde eller eksplodere, hvis de udsættes for kraftig varme. Undgå forhold, der går ud over dem, der er nævnt i afsnit 7.

10.5 Uforenelige materialer

Undgå kontakt med materialer, der er følsomme over for alkohol.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der opstår ingen farlige nedbrydningsprodukter ved normal opbevaring og brug.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Produktnavn: actisolve® alcopro wipes

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding: Se nedenfor for oplysninger om de tilsvarende virkninger.
Hudkontakt: Se nedenfor for oplysninger om de tilsvarende virkninger.
Øjenkontakt: Se nedenfor for oplysninger om de tilsvarende virkninger.
Indtagelse: Se nedenfor for oplysninger om de tilsvarende virkninger.

Akut toksicitet

Blanding: ATEmix: LD50 (rotte, indtagelse) > 5000 mg/kg
Komponenter: Ingen data til rådighed.

Hudætsning/-irritation

Blanding: Der forventes ikke at opstå irritation.
Komponenter: Ingen data til rådighed.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Blanding: Forårsager alvorlig øjenskade.
Komponenter: Ingen data til rådighed.

Luftvejs- eller hudsensibilisering

Blanding: Der forventes ikke at opstå irritation.
Komponenter: Ingen data til rådighed.

Kimcellemutagenicitet

Blanding: Ikke et mutagen. Indeholder ikke ingredienser med kendte mutagene egenskaber.
Komponenter: Ingen data til rådighed.

Carcinogenicitet

Blanding: Indeholder ikke ingredienser med kendte kræftfremkaldende egenskaber.
Komponenter: Ingen data til rådighed.

Reproduktionstoksicitet

Blanding: Dette produkt indeholder ingen ingredienser med kendte reproduktionstoksiske effekter.
Komponenter: Ingen data til rådighed.

STOT ved enkelteksponering

Blanding: Dette produkt medfører ingen kendt risiko ved enkel STOT-eksponering.
Komponenter: Ingen data til rådighed.

STOT ved gentagen eksponering

Blanding: Dette produkt medfører ingen kendt risiko gentagen STOT-eksponering.
Komponenter: Ingen data til rådighed.

Aspirationsfare

Blanding: Dette produkt medfører ingen kendt aspirationsfare.
Komponenter: Ingen data til rådighed.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Blanding: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0,1 % eller derover.

Komponenter: Ingen data til rådighed.

Andre farer

Blanding: Ingen data til rådighed.

Komponenter: Ingen data til rådighed.

Produkt navn: actisolve® alcopro wipes

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Udledningen af de mængder, der indgår i vores emballage, forventes ikke at have nogen økotoksiske effekter. Udledning af flere pakninger af dette produkt kan have midlertidige og lokale toksiske virkninger på akvatiske og terrestriske organismer. Dette produkt forventes ikke at påvirke driften af rensningsanlæg negativt. Der foreligger ingen data fra økotoksikologiske test for hele produktet. Den økotoksikologiske risiko er blevet vurderet på grundlag af tilgængelige data om de enkelte produktbestanddele og koncentrationer, i det omfang de er tilgængelige.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktets ingredienser har gode bionedbrydelige egenskaber. På grundlag af de foreliggende data kan den biologiske nedbrydelighed i rensningsanlæg kategoriseres som høj. Høje produktkoncentrationer kan påvirke bionedbrydelighedspotentialet for det aktiverede slam. Indhent tilladelse fra de lokale myndigheder, før udledning af den koncentrerede opløsning til spildevandsanlæg.

Stofnavn	Bionedbrydeligt	Basis	Bemærkninger
Propan-1-ol	75%	20 D	Let bionedbrydelige.
Ethanol	94%	OECD 301 E	Ingen data til rådighed.
Propan-2-ol	95%	21 D	Let bionedbrydelige.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Blanding: Baseret på tilgængelige data forventes ingen af produktion ingredienserne at have bioakkumuleringspotentiale.

Komponenter: Ingen data til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord

Blanding: Produktet forventes ikke at være mobilt over større afstande, da de fleste af produktets ingredienser har god bionedbrydelighed. Overfladespænding og absorptions-/desorptionskinetik er ikke relevant for produktet.

Komponenter: Ingen data til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0,1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen ingredienser med ozonnedbrydningspotentiale eller potentiale for at bidrage til global opvarmning. Produktet indeholder ingen tungmetaller eller forbindelser heraf som defineret i 2006/11/EF. Produktet indeholder ingen absorberbare organiske halogener (AOX). Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC).

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesmetoder: Ved bortskaffelse skal de gældende nationale og regionale forskrifter overholdes.

Produktnavn: actisolve® alcopro wipes

Forurennet emballage:

Affaldsnøglenummer efter europæiske affaldskatalog (EAK): 070699 (gruppe: affald fra fremstilling, tilberedning, drift og anvendelse af fedt, smørestoffer, sæber, vaskemidler, desinfektionsmidler og kropsplejemidler). Små mængder af produktet (op til 500 ml dagligt) kan bortskaffes via kloaknettet i en vandig opløsning på 1:5.

Tom emballage kan behandles som husholdningsaffald eller genbruges efter rengøring med vand. Håndter emballagen, der indeholder produktet, på samme måde som produktet selv. Hvor de findes, er henvisninger til lokale bestemmelser om bortskaffelse angivet i afsnit 15 i sikkerhedsdatabladet. Brugeren er alene ansvarlig for at kende og overholde de gældende bestemmelser.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Vejtransport (ADR/ADN/RID)

14.1 UN-nummer

UN 3175

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

FASTE STOFFER, DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Ethanol, Propan-1-ol, Propan-2-ol)

14.3 Transportfareklasse(r)

4.1

14.4 Emballagegruppe

II | Faremærkat(er): 4.1 | LQ: 1 kg

14.5 Miljøfarer

Miljøfarer: No

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se afsnit 6 til 8.

Søtransport (IMDG/IMO)

14.1 UN-nummer

UN 3175

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

FASTE STOFFER, DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Ethanol, Propan-1-ol, Propan-2-ol)

14.3 Transportfareklasse(r)

4.1

14.4 Emballagegruppe

II | Faremærkat(er): 4.1 | LQ: 1 kg

14.5 Miljøfarer

Miljøfarer: No

Havforurenende stof: No

Produktnavn: actisolve® alcopro wipes

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se afsnit 6 til 8.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

Lufttransport (IATA)

14.1 UN-nummer

UN 3175

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

FASTE STOFFER, DER INDEHOLDER BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Ethanol, Propan-1-ol, Propan-2-ol)

14.3 Transportfareklasse(r)

4.1

14.4 Emballagegruppe

II | Faremærkat(er): 4.1 | LQ: 1 kg

14.5 Miljøfarer

Miljøfarer: No

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se afsnit 6 til 8.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP). Produktet overholder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), forordning (EF) nr. 648/2004 (forordning om vaske- og rengøringsmidler), forordning (EU) nr. 528/2012 (forordning om biocider), direktiv 93/42/EF (direktiv om medicinsk udstyr), og forordning (EU) nr. 2017/745 om medicinsk udstyr (MDR), hvor det er relevant.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der blev ikke gennemført nogen stofsikkerhedsvurdering for dette produkt.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Angivelse af ændringer

- 1.1 Produktidentifikator - Opdateret.
- 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes - Opdateret.
- 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet - Opdateret.
- 1.4 Nødtelefonnummer - Opdateret.
- 2.3 Andre farer - Opdateret.
- 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger - Opdateret.
- 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen - Opdateret.

Produktnavn: actisolve® alcopro wipes

- 5.3 Anvisninger for brandmandskab - Opdateret.
- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer - Opdateret.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger - Opdateret.
- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering - Opdateret.
- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed - Opdateret.
- 8.1 Kontrolparametre - Opdateret.
- 8.2 Eksponeringskontrol - Opdateret.
- 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber - Opdateret.
- 9.2 Andre oplysninger - Opdateret.
- 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008 / Oplysninger om toksikologiske virkninger - Opdateret.
- 11.2 Oplysninger om andre farer - Opdateret.
- 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber - Opdateret.
- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø - Opdateret.

Forkortelser og akronymer

- ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
- ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
- ASTM - Amerikansk organisation for materialekontrol
- AWSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water
- BOD - Biokemisk iltforbrug
- c.c. - Lukket beholder
- CAS - Selskab til fordeling af CAS-numre
- CESIO - Europæisk komité for organiske tensider og deres mellemprodukter
- COD - Kemisk iltforbrug
- DMEL - Afledt minimumseffektniveau
- DNEL - Afledt nuleffektniveau
- EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth
- EC - Effektiv koncentration
- EINECS - Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
- EN - European Norm
- ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate
- GGVSEB - Tysk forordning om transport af farligt gods ad vej, jernbane og indre vandveje
- GGVSee - Tysk forordning om transport af farligt gods ad ydre vandveje
- GLP - God laboratoriepraksis
- GMO - Genetisk modificeret organisme
- IATA - Den internationale luftfartsorganisation
- ICAO - Den internationale civilluftfartsorganisation
- IMDG - International kode for transport af farligt gods ad søvej
- ISO - International organisation for standardisering
- LD/LC - Lethal dose/concentration
- LOAEL - Laveste dosis af et kemisk stof, hvor der i dyreforsøg stadigvæk blev observeret skader
- LOEL - Laveste dosis af et kemisk stof, hvor der i dyreforsøg stadigvæk blev observeret effekter
- LQ - Begrænset mængde
- M-Factor - Multiplikationsfaktor
- NOAEL - Højeste dosis af et stof, som selv ved vedvarende indtagelse ikke efterlader registrerbare eller målbare skader
- NOEC - Koncentration uden observerbar effekt
- NOEL - Dosis uden observerbar effekt
- o.c. - Åben beholder
- OECD - Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling
- OEL - Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
- PBT - Persistent, bioakkumulativt, toksisk
- PNEC - Forudsagt koncentration i det pågældende miljømedium, hvor der ikke mere forekommer skadelige miljøeffekter
- REACH - REACH-registrering
- RID - Regel om international transport af farligt gods på skinner
- SVHC - Særligt foruroligende stoffer
- TA - Teknisk vejledning

Produkt navn: actisolve® alcopro wipes

TRGS - Tekniske regler for farlige stoffer
vPvB - Meget persistent, meget bioakkumulerbart
WGK - Vandforureningsklasse

Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder

Ingen data til rådighed.

Klassificering og procedure til at fastlægge klassificeringen for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farekategori	Fareangivelseskode	Klassificeringsprocedure
Flam. Sol. 1	H228	På grundlag af forsøgsdata.
Eye Dam. 1	H318	Harmoniseret (legal) klassificering.
STOT SE 3	H336	Harmoniseret (legal) klassificering.

Liste over relevante sætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Oplysninger om uddannelse

Nationale lovmæssige bestemmelser om oplæring af arbejdstagere skal overholdes.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsblad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsblad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.