

Produkt navn: actisolve® alcoquats 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

Produkt navn:	actisolve® alcoquats wipes
UFI:	770X-K8PH-X00X-ST2K
Stof type:	Blanding
Anvendelse af stoffet eller blandingen:	Overfladedesinfektion

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

Relevante identificerede anvendelser:	actisolve® alcoquats wipes er brugsklare desinfektionsservietter med et medium alkoholindhold suppleret med kvaternære ammoniumforbindelser til desinfektion af alkoholresistente overflader på ikke-invasivt medicinsk udstyr såsom operationsborde, behandlingsstole og 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
Adresse:	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Liechtenstein
Telefon:	+423 237 15 03
E-mail:	info@udm.li
Websted:	www.udm.li

	Downstream-bruger/importør/distributør
Adresse:	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Liechtenstein
Telefon:	+423 237 15 03
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: +423 237 15 03
E-mail: info@udm.li

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer: +45 82 12 12 12

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

Produktnavn: actisolve® alcoquats 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/øjensbeskyttelse/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/beholderen 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

Produktnavn: actisolve® alcohols wipen

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

Stofnavn	Identifikation	Klassificering	SCL, M-faktor, ATE	Koncentration
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-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.	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 kropsdele 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.

Produktnavn: actisolve® alcoquats 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. Dampe 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. Dampe/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 område med rigelige mængder vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se også punkt 7, 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNTERING 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. Dampe/tågedis må ikke inhaleres. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Fjern

Produktnavn: actisolve® alcoquats wipes

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

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til opbevaringsrum og beholdere:	En åben beholder skal lukkes godt efter brug og stilles oprejst for at forebygge lækage / spild. Opbevar ikke beholdere uden mærkat.
Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:	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.
Opbevaring med forskellige produkter:	Skal opbevares væk fra fødevarer, drikkevarer og foder. Holdes væk fra syrer. Opbevares væk fra stærke baser. Holdes væk fra oxidationsmidler (iltningmidler).

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

PNEC-værdier

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

Produktnavn: actisolve® alcoquats wipes

Ethanol CAS-nr.:64-17-5	Ferskvand	960 µg/L
	Intermitterende udløsning (ferskvand)	2.75 mg/L
	Havvand	790 µg/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-1-ol CAS-nr.:71-23-8	Ferskvand	6.83 mg/L
	Intermitterende udløsning (ferskvand)	10 mg/L
	Havvand	683 µg/L
	Vandrensningsanlæg	96 mg/L
	Ferskvandssediment	27.5 mg/kg dw
	Havvandssediment	2.75 mg/kg dw
	Jord	1.49 mg/kg dw
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:	Bær beskyttelsesbriller (EN 166) under brug.
Beskyttelse af Hænder:	Kortvarig kontakt: Handsker med beskyttelsesindeks på mindst klasse 2 (EN 374, gennemtrængningstid > 30 min) for stoffer i klasse A. Langvarig kontakt: Handsker med beskyttelsesindeks på mindst klasse 6 (EN 374, gennemtrængningstid > 480 min) for stoffer i klasse A. (Klasse A: primære alkoholer).
Beskyttelse af kroppen:	Ikke påkrævet ved normal brug.
Åndedrætsværn:	Undgå aerosoldannelse. Brug åndedrætsværn, hvis der dannes 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.

Produktnavn: actisolve® alcoquats wipes

Brændbarhed:	Produktet er brandfarligt.
Eksplodingsgrænse - nedre:	Ikke relevant.
Eksplodingsgrænse - øvre:	Ikke relevant.
Flammepunkt:	26 °C
Selvantændelsestemperatur:	Ikke selvantændeligt.
Nedbrydningstemperatur:	Ikke relevant.
pH (ufortyndet):	6.5 - 7.5
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:	0.92 g/cm ³
Relativ massefylde:	0.92
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 briste 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.

Produkt navn: actisolve® alcohols wipen

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

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. Gentagen eksponering kan forårsage tørhed eller revner i huden.
Komponenter: Ingen data til rådighed.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

Luftvejs- eller hudsensibilisering

Blanding: Ikke klassificeret som et kemikalie, der forårsager overfølsomhed.
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.

Produktnavn: actisolve® alcohols wipen

Komponenter: Ingen data til rådighed.

Andre farer

Blanding: Ingen data til rådighed.

Komponenter: Ingen data til rådighed.

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. De overfladeaktive stoffer, der indgår i produktet, opfylder kravene til biologisk nedbrydning i forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. På grundlag af de foreliggende data kan den biologiske nedbrydelighed i rensningsanlæg kategoriseres som høj.

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

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Blanding: Baseret på tilgængelige data forventes ingen af produkte 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 alle 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

Produkt navn: actisolve® alcoquats wipēs

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesmetoder:	Ved bortskaffelse skal de gældende nationale og regionale forskrifter overholdes. Affaldsnøglenummer efter europæiske affaldskatalog (EAK): 070699 (gruppe: affald fra fremstilling, tilberedning, drift og anvendelse af fedt, smørestoffer, sæber, vaskemidler, desinfektionsmidler og kropsplejemedler). Små mængder af produktet (op til 500 ml dagligt) kan bortskaffes via kloaknettet i en vandig opløsning på 1:5.
Forurennet emballage:	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)

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)

14.3 Transportfareklasse(r)

4.1

14.4 Emballagegruppe

II | Faremærkat(er): 4.1 | LQ: 1 kg

Produktnavn: actisolve® alcoquats wipes

14.5 Miljøfarer

Miljøfarer: No

Havforurenende stof: No

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)

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

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet - Opdateret.

Forkortelser og akronymer

Produktnavn: actisolve® alcoquats wipes

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

Produktnavn: actisolve[®] alcohols wipes

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 sikkerhedsdatablad 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 sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.