

SIKKERHETS DATABLAD

Micronclean IMS 70/30 WFI Servietter / Mopper



SIKKERHETSATABLADET

Micronclean IMS 70/30 WFI – Servietter / Mopper

I HENHOLD TIL EF-FORORDNING 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Produktkode	Produkt ID
MIWSCW97ZZZ	VeriGuard 9 IMS Silver Pack Polyethylene/Polypropylene Z-folded Wipes Sterile
MIWSCW91009	VeriGuard 2 IMS Sessional Polycellulose C-folded Pouch Wipes Sterile
MIWSVG09023	VeriGuard 2 IMS Polycellulose C-folded Pouch Wipes Sterile
MIMSME04016	Pureguard 2 IMS Individually Packed Disposable Microfibre Mop Sterile
MIMSME01016	Pureguard 2 IMS Multi Packed Disposable Microfibre Mops

Produktnavn	Micronclean IMS 70/30 WFI Wipes/Mops
Nr. CAS	Ikke anvendelig.
EF Nr.	Ikke anvendelig.
REACH Registreringsnummer	Ikke kjent.

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

Identifisert Bruksområde(r)	Desinfeksjonsmiddel
Bruksområde(r) som frarådes	Ikke kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket:	AET – Arbeidsmiljø & Energiteknikk AS Bingeplassveien 2, N-3610 Kongsberg NORWAY +47 230 67 330 info@aet.no
------------	--

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer	+47 852 95 496 +32-(0)3-575-5555 Transeuropeisk
Kontakt	Ingen informasjon tilgjengelig.
Giftinformasjonen	
Adresse	Giftinformasjon, Direktoratet for Sosial-og, helsedirektoratet, P.O. Box 7000, St. Olavs Plass, 0130 Oslo, Norge.
Nødtelefonnummer	+47 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) Flam. Liq. 2 :Meget brannfarlig væske og damp.
Eye Irrit. 2 :Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Produkt navn Micronclean IMS 70/30 WFI Wipes/Mops

Farepiktogram(mer)



GHS02



GHS07

Varselord

Fare

Faresetning(er)

H225: Meget brannfarlig væske og damp.
H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetning(er)

P210: Holdes unna varme, varme flater, gnister, åpen ild og andre tennkilder. Røykeforbud.
P233: Hold beholderen tett lukket.
P264: Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk.
P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P370+P378: Ved brann: Bruk vannspray, pulver eller karbondioksid til å slukke brannen.
P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer

Ingen kjente.

2.4 Tilleggsopplysninger

H/P-uttalelser fulle tekst finnes i avsnitt 16.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2 Stoffblandinger

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	EF Nr. / REACH Registreringsnummer	%W/W	Faresetning(er)	Farepiktogram(mer)
ethanol ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	>=50 - <70	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319	GHS02 GHS07
propan-2-ol isopropyl alcohol isopropanol	67-63-0	200-661-7	70	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	GHS02 GHS07

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Behandles symptomatisk.
Hudkontakt	Ta umiddelbart av alle tilsølte klær. Skyll huden med vann.
øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
inntak gjennom munnen	Behandles symptomatisk.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan forårsake irritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER / lege hvis du føler deg uvel. Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede Slokkingsmidler	Bruk vannspray, pulver eller karbondioksid til å slokke brannen.
Uegnede slokkingsmidler	Jetspray med vann

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Meget brannfarlig væske og damp. Kan spaltes ved brann og avgi giftig og irriterende damp.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannmenn må bruke full verneutstyr, inkludert åndedrettsvern. Forutsatt at det er sikkert, bør beholdere fjernes fra brannområdet fordi de trolig vil bryte i brann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk kun ikke-gnistdannende ventilasjonssystemer, godkjent eksplosjonssikkert utstyr, og egensikkerhet elektriske systemer.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dette materialet og dets beholder må kastes på en sikker måte.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber spillet i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Flytt over til en avfallsbeholder. Beholderne må ikke punkteres eller ødelegges ved varme, selv om de er tomme.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se Også Avsnitt 8, 13.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Holdes unna varme, varme flater, gnister, åpen ild og andre tennkilder. Røykeforbud. Hold beholderen tett lukket. Bruk elektrisk materiell / ventilasjonsmateriell / belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Gjennomfør tiltak for å hindre statiske utladninger. Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Lagringstemperatur	Omgivende.
Lagringstid	Stabil under normale forhold.
Uforenlige materialer	Ingen kjente.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Desinfeksjonsmiddel

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

8.1.1 Administrative Normer

Administrative Normer						
STOFF.	Nr. CAS	LEN (8h TWA ppm)	LEN (8h TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Anm:
Ethanol	64-17-5	1000	1920			
Propan-2-ol	67-63-0	400	999	500	1250	

Fylke	Kilde
Norway	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 2018, Norge

Bemerkning Notater

8.2 Eksponeringskontroll

8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Bruk kun ikke-gnistdannende ventilasjonssystemer, godkjent eksplosjonssikkert utstyr, og egensikkerhet elektriske systemer. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. En vaskeanlegg/vann for rengjøring av øye og huden bør være til stede.

8.2.2. Personlig verneutstyr



Øyevern

Bruk vernebriller med sidebeskyttelse (EN166).



Hudvern

Bruk egnede verneklær og hansker: Tette hansker (EN 374).



Åndedrettsvern

Normalt, ingen personlige åndedrettsvern er nødvendig.



Termiske farer

Ingen kjente.

8.2.3. Miljøovervåking

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske.
Lukt	Farge : Fargeløs
Luktterskel	Alkohollignende
pH	Ikke kjent.
Smeltepunkt/Frysepunkt	Ikke kjent.
Nedre kokepunkt og kokeområde	Ikke kjent.
Flammepunkt	Ikke kjent.
Fordampingshastighet	Ikke kjent.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke kjent.
Øvre/nedre flammepunkt eller eksplosjonsgrense	Ikke kjent.
Damptrykk	Ikke kjent.
Damptetthet	Ikke kjent.
Tetthet (g/ml)	789.33 kg/m ³

Relativ tetthet	Ikke kjent.
Løselighet(er)	Oppløselighet (vann) : Meget oppløselig Løselighet (Annet) : Ikke kjent.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke kjent.
Selvantennelsestemperatur	363°C
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ikke kjent.
Viskositet	Ikke kjent.
Eksplosive egenskaper	Ikke kjent.
Oksiderende egenskaper	Ikke kjent.

9.2 Annen informasjon

Ingen.

AVSNITT10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ikke forventet.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ventet ved riktig bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå friksjon, gnister og andre former for antenning.

10.5 Uforenlige materialer

Ikke kjent.

10.6 Farlige dekomponeringsprodukter

Ingen farlige avfallstoffer påvist.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet - inntak gjennom munnen	Ikke klassifisert.
Akutt toksisitet - Hudkontakt	Ikke klassifisert.
Akutt toksisitet - Innånding	Ikke klassifisert.
Hudkorrosjon/irritasjon	Ikke klassifisert.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Beregningsmetode : Gir alvorlig øyeirritasjon.
Data om hudallergi	Ikke klassifisert.
Data om sensibilisering i luftveiene	Ikke klassifisert.
Bakterie fra mutagenisitet celle	Ikke klassifisert.

Kreftfremkallende	Ikke klassifisert.
Reproduksjonstoksitet	Ikke klassifisert.
Amning	Ikke klassifisert.
STOT-enkel eksponering	Ikke klassifisert.
STOT-gjentatt eksponering	Ikke klassifisert.
Fare for aspirasjon	Ikke klassifisert.

11.2 Annen informasjon

Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksitet

Toksitet - Akvatiske invertebrater	Liten giftvirkning på hvirvelløse dyr.
Toksitet - Fisk	Liten giftvirkning på fisk.
Toksitet - Alger	Liten giftvirkning på alger.
Toksitet - Avleiring rom	Ikke klassifisert.
Toksitet - Terrestrisk rom	Ikke klassifisert.

12.2 Persistens og Nedbrytbarhet

Ikke kjent.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Ikke kjent.

12.4 Mobilitet i jord

Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

Ikke kjent.

12.6 Andre skadevirkninger

Ikke kjent.

AVSNITT 13: INSTRUKSER OM DISPONERING

13.1 Behandlingsmetoder for avfall

Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter. Resirkuler bare med helt tøm emballasje. Beholderne må ikke punkteres eller ødelegges ved varme, selv om de er tomme. Ikke tillat avrenning til avløp, kloakk eller vassdrag. Må IKKE graves ned. Normal fjerning er via forbrenning foretatt ved godkjent forbrenningsanlegg. Send til et lisensiert resirkuleringscenter, gjenoppretter eller forbrenningsanlegg. Må slippes ut på egnet avfallsstedet.

13.2 Tilleggsopplysninger

Avhending skal skje i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter og lover.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 UN-nummer

UN Nr. 3175

14.2 UN korrekt transportnavn

UN korrekt transportnavn SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3 Transport fareklasse(r)

ADR/RID

ADR/RID Klasse	4.1
ADR klassifikasjonskode	F1
Spesielle forholdsregler	216 274 601
Begrensede mengder	1 kg
Unntatte mengder	E2
Nødsituasjonskode	1Z
Kombinerte emballasjeinstruksjoner for pakker	P002 IBC06 R001
Spesielle emballasjeforsyninger for pakker	PP9
Kombinerte emballasjeinstruksjoner for pakker	MP11
Emballasjeinstruksjoner for transportable tanker	T3 BK1 BK2
Spesielle forsyninger for transportable tanker	TP33
Tankkode for tanker	
Spesielle forsyninger for tanker	
Kjøretøy for tanktransport	AT
ADR transport kategori	2
Begrensningskode for tunnel	E
Spesielle transportforsyninger – Pakker	V11
Spesielle transportforsyninger – Bulk	VC1 VC2 AP2
Spesielle transportforsyninger – Lasting, lossing og håndtering	
Spesielle transportforsyninger – Operasjon	
ADR HIN	40
IMDG	
IMDG Class	4.1
Spesielle forholdsregler	216 274 601
Begrensede mengder	1 kg
Unntatte mengder	E2
Kombinerte emballasjeinstruksjoner for pakker	P002 IBC06 R001
Spesielle emballasjeforsyninger for pakker	PP9
Emballasjeinstruksjoner for transportable tanker	T3 BK1 BK2
Spesielle forsyninger for transportable tanker	TP33

IMDG EMS	F-A, S-I
Stuing og Håndtering	Categorie B
Segregering	
Marin Forurensende Stoff	
ICAO/IATA Class	
IATA Korrekt Transportnavn	SOLID CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S
Unntatte mengder	E2
Passasjer og transportfly Begrensede mengder	Y441
Instruksjoner for emballasje	
Passasjer og transportfly Begrensede mengder	5Kg
Maksimal nettomengde	
Passasjer og transportfly Instruksjoner for emballasje	445
Passasjer og transportfly Maksimal nettomengde	15Kg
Transportfly Instruksjoner for emballasje	448
Transportfly Maksimal nettomengde	50Kg
Spesielle forholdsregler	A46
Kode for beredskapshåndbok (ERG)	3L

Etiketter

Etiketter 4.1

**14.4 Pakkegruppe**

Pakkegruppe II

14.5 Miljøfarer

Miljøfarer Ikke klassifisert som Marin Pollutant.

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker

Spesielle forholdsregler for bruker Ikke kjent.

14.7 Bulktransport skall utføres i henhold til vedlegg II av MARPOL73/78 og IBC (store beholder for bulkvarer)-koden

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER**15.1 Sikkerhet, helse- og miljøkrav/lovgivninger som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

Europeisk Regelverk - Godkjenninger og/eller restriksjoner i bruk

Liste over stoffer som er særskilt problematiske for Ikke oppført godkjenning

VEDLEGG XIV Liste over stoffer som krever godkjenning	Ikke oppført
REACH: VEDLEGG XVII restriksjoner på fremstilling, plassering på markedet og bruk av visse farlige stoffer, blandinger og artikler	ethanol ethyl alcohol (64-17-5), propan-2-ol isopropyl alcohol isopropanol (67-63-0)
Løpende handlingsplan for samfunnet	Ikke oppført
Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske forbindelser (POPs)	Ikke oppført
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer der nedbryder ozonlaget	Ikke oppført
Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	Ikke oppført
Nasjonale forskrifter	
Annet	Ikke kjent.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering for REACH er ikke utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer eller ny informasjon finnes under følgende rubrikker:

FORKORTELSER

Farepiktogram(mer)



GHS02



GHS07

Fareklassifisering

Flam. Liq. 2 : Brannfarlig væske, Categorie 2
 Eye Irrit. 2 : Alvorlig øyeskade/irritasjon, Categorie 2
 STOT SE 3 : Spesifikk toksisitet på målorgan — enkelt eksponering, Categorie 3

Faresetning(er)

H225: Meget brannfarlig væske og damp.
 H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetning(er)

P210: Holdes unna varme, varme flater, gnister, åpen ild og andre tennkilder. Røykeforbud.
 P233: Hold beholderen tett lukket.
 P240: Jordet og potensialutlignet beholder og mottaksutstyr.
 P241: Bruk elektrisk ateriell / ventilasjonsmateriell / belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

P242: Bruk verktøy som ikke avgir gnister.
P243: Gjennomfør tiltak for å hindre statiske utladninger.
P261: Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P264: Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk.
P271: Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P303+P361+P353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Ta umiddelbart av alle tilsølte klær. Skyll huden med vann.
P304+P340: VED INNÅNDING: La personen få umiddelbart tilgang til frisk luft og hjelp ved pusting.
P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P312: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER / lege hvis du føler deg uvel.
P337+P313: Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P370+P378: Ved brann: Bruk vannspray, pulver eller karbondioksid til å slokke brannen.
P403+P233: Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P403+P235: Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
P405: Oppbevares innelåst.
P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.

ADN : europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR : Europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
DNEL : Utledet Nivå med Ingen Effekt
EC : Europeiske Fellesskapet
EINECS : Europeisk Liste Over Eksisterende Kommersielle Kjemiske Stoffer
IATA : International Air Transport Association
IBC : Mellomliggende Bulk Container
ICAO : Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
IMDG : International Maritime Dangerous Goods
LEN : Langsiktig eksponeringsnorm
PBT : Persistent, Bioakkumulerende og Giftig
PNEC : Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt
REACH : Registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier

Akronymer

RID : Det internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane

STEL : Kortsiktig eksponeringsnorm

STOT : Spesifikk Toksisitet på Målorgan

UN : De forente nasjoner

vPvB : veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Ansvarsfraskrivelse

Den informasjon som denne publikasjon inneholder eller som gis til brukerne på annen måte, anses for å være nøyaktig og gis i god tro, men det er opp til brukerne å forsikre seg om at produktet egner seg for et bestemt formål. Micronclean gir ingen garanti når det gjelder produktets skikkethet til noe bestemt formål, og enhver indirekte garanti eller forhold (lovbestemt eller på annen måte) avvises med mindre avvisning hindres ved lov. Micronclean tar intet ansvar for tap eller skade (annet enn det som oppstår som følge av død eller personskade som skyldes et defekt produkt, hvis dette kan bevises), som følge av tiltro til denne informasjonen. Man kan ikke benytte seg fritt av patent-, copyright- eller designrettigheter.

Gjennomgang 7:

Nytt format på sikkerhetsdatabladet

Utgivelsesdato:

06/2020

Utgitt av:

Marta Kuzma
Produktutviklingssjef

