



HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETS DATABLAD (NO)

IMS

Våtservietter/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**

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

Produsent
 Firmaidentifikasjon Micronclean
 Produsentens adresse Roman Bank
 Skegness
 Lincolnshire
 United Kingdom
 Postnummer PE25 1SQ
 Telefon: 0044 (0) 1754 767171
 Fax 0044 (0) 1754 767171
 E-post enquiries@micronclean.co.uk
 Kontortid 09:00 - 17:00
 Forhandle
 Firmaidentifikasjon Micronclean
 Leverandørens adresse Holly Road
 Skegness
 Lincolnshire
 United Kingdom

Postnummer PE25 3AX
 Telefon: 0044 (0) 1754 767171
 Fax 0044 (0) 1754 767171
 E-post enquiries@micronclean.co.uk
 Kontortid 09:00 - 17:00

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer +44 (0)1754 614100
 Kontakt Ingen informasjon tilgjengelig.
 Giftinformasjonen Giftinformasjon, Direktoratet for Sosial-og, helsedirektoratet, P.O. Box 7000, St. Olavs Plass,
 Adresse 0130 Oslo, Norge.
 Nødtelefonnummer 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)

Produktnavn 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 borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
 P233: Hold beholderen tett lukket.
 P264: Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk.

P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.
 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 slokke 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	>=3 - <10	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	GHS02 GHS07

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Innånding
 Hudkontakt
 øyekontakt

Behandles symptomatisk.
 Tilsøtte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.
 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

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slukningsmidler**

Egnede Slukningsmidler
 Uegnede slukningsmidler

Bruk vannspray, pulver eller karbondioksid til å slokke brannen.
 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 rutiner**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk kun ikke-gnistdannende ventilasjonssystemer, godkjent eksplosjonssikkert utstyr, og egensikkerhet elektriske systemer. Bruk egnede verneklær, vernehansker og vern av øyne/ansikt.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres 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: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Hold beholderen tett lukket. Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk. Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et godt ventilt sted. Oppbevares kjølig.
Omgivende.
Stabil under normale forhold.
Ingen kjente.

Lagringstemperatur

Lagringstid

Uforenlige materialer

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Desinfeksjonsmiddel

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametrer

8.1.1 Administrative Normer

Administrative Normer						
STOFF.	Nr. CAS	LEN (8h TWA ppm)	LEN (8h TWA mg/m³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m³)	Anm:
Etanol	64-17-5	500	950			
2-Propanol (Isopropanol)	67-63-0	100	245			

Fylke
Norge

Kilde
Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 2024, 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 (EN ISO 16321-1).



Hudvern

Bruk egnede verneklær og hansker: Tette hansker (EN 374). Gjennombruddstid for hanskematerialet: se informasjon fra den enkelte hanskeleverandør.



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 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Væske.

Lukt

Farge : Fargeløs

Lukterskel

Alkoholaktig

pH

Ikke kjent.

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ikke kjent.

Nedre kokepunkt og kokeområde

- 114°C

Flammepunkt

78°C @ 1013 hPa

Fordampingshastighet

12°C CC (Closed cup).

Antennelighet (fast stoff, gass)

3.4 BuAc=1

Ikke kjent.

Øvre/nedre flammepunkt eller eksplosjonsgrense	13.5 % V / 2.5 % V
Damptrykk	57 hPa @ °C
Damptetthet	1.03
Tetthet (g/ml)	789.33 kg/m³
Relativ tetthet	Ikke kjent.
Løselighet(er)	Oppløselighet (vann) : Løselig i vann. Løselighet (Annet) : Blandbar med: Organiske løsemidler.
Fordelingskoeffisient: n oktanol/vann	log Pow: - 0.35
Selvantennelsestemperatur	363°C
Spaltingstemperatur (°C)	Ikke kjent.
Viskositet	1.2 mPa s @ 20°C
Eksplosive egenskaper	Formation of explosive air/vapour mixtures is possible.
Oksiderende egenskaper	Ikke-oksiderende

9.2 Andre opplysninger

Ingen.

AVSNITT10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ikke forventet.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko 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 nedbrytingsprodukter

Ingen farlige avfallstoffer påvist.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Informasjon om toksikologiske effekter**

Akutt giftighet - inntak gjennom munnen	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Akutt giftighet - Hudkontakt	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Akutt giftighet - Innånding	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Hudkorrosjon/irritasjon	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Beregningsmetode : Gir alvorlig øyeirritasjon.
Data om hudallergi	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Data om sensibilisering i luftveiene	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Bakterie fra mutagenisitet celle	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Kreftfremkallende	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Reproduksjonstoksitet	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Amning	Ikke klassifisert
STOT-enkel eksponering	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
STOT-gjentatt eksponering	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.
Fare for aspirasjon	Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

11.2 Andre opplysninger

Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1 Giftighet**

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

12.2 Persistens og Nedbrytbarhet

Ikke kjent.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ikke kjent.

12.4 Mobilitet i jord

Produktet har høy mobilitet i jord.

12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.

12.6 Andre skadevirkninger

Ikke kjent.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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 resirkuleringssenter, 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 FN forsendelsesnavn

FN forsendelsesnavn FASTE STOFFER SOM INNEHOLDER BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID

ADR/RID Klasse 4.1
ADR klassifikasjonskode F1
Spesielle forholdsregler 216 274 601
Begrensede mengder 1Kg
Unntatte mengder E2
Nødsituasjonskode 1Z
Kombinerte emballasjeinstruksjoner for pakker P002 IBC06 R001

Spesielle emballasjeforsyninger for pakker PP9
Kombinerte emballasjeinstruksjoner for pakker MP11

Instruksjoner for Bærbare 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 1Kg
Unntatte mengder E2
Kombinerte emballasjeinstruksjoner for pakker P002 IBC06 R001

Spesielle emballasjeforsyninger for pakker PP9
Instruksjoner for Bærbare Tanker T3 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 4.1

Unntatte mengder E2

Passasjer og transportfly Begrensede mengder Instruksjoner for emballasje Y441

Passasjer og transportfly Begrensede mengder Maksimal nettomengde 5Kg

Passasjer og transportfly Instruksjoner for emballasje	445
Passasjer og transportfly Maksimal nettomengde	15Kg
Transportfly Instruksjoner for emballasje	A46
Transportfly Maksimal nettomengde	3L
Spesielle forholdsregler	
Kode for beredskapshåndbok (ERG)	
Etiketter	
Etiketter	4.1



14.4 Emballasjegruppe

Emballasjegruppe

II

14.5 Miljøfarer

Miljøfarer

Ikke klassifisert som Marin Pollutant.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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 REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Europeisk Regelverk - Godkjenninger og/eller restriksjoner i bruk

Liste over stoffer som er særskilt Ikke oppført

problematiske for godkjenning

VEDLEGG XIV Liste over stoffer som krever Ikke oppført

godkjenning

REACH: VEDLEGG XVII restriksjoner på ethanol ethyl alcohol (64-17-5), propan-2-ol isopropyl alcohol isopropanol (67-63-0)

fremstilling, plassering på markedet og bruk

av visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Løpende handlingsplan for samfunnet Ikke oppført

Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente Ikke oppført

organiske forbindelser (POPs)

Forordning (EF) nr. 2024/590 om stoffer der Ikke oppført

nedbryder ozonlaget

Forordning (EF) nr. 649/2012 om eksport og Ikke oppført

import af farlige kemikalier

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 borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P233: Hold beholderen tett lukket. P240: Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. P241: Bruk elektrisk materiell/ventilasjonsmateriell/belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. P242: Bruk verktøy som ikke avgir gnister. P243: Treff tiltak mot statisk elektrisitet. P264: Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk. P280: Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern. P303+P361+P353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann. 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 slokke brannen. P403+P235: Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.
Akronymer	ADN : europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier ADR : Europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods ATE : Anslåtte verdien for Akutt Giftighet 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 begrensning av kjemikalier 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.



Roman Bank / Skegness / Lincolnshire / PE25 1SQ
T: +44 (0)1754 767 377
E: sales@micronclean.co.uk
W: www.micronclean.com

