



SIKKERHETS DATABLAD **MICRONCLEAN ALPHA PLUS**

Innhold

AVSNITT 1	IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET	01
AVSNITT 2	FAREIDENTIFIKASJON	02
AVSNITT 3	SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER	03
AVSNITT 4	FØRSTEHJELPSTILTAK	03
AVSNITT 5	BRANNSLOKKINGSTILTAK	04
AVSNITT 6	TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP	04
AVSNITT 7	HÅNDBTERING OG LAGRING	04
AVSNITT 8	EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG VERNEUTSTYR	05
AVSNITT 9	FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER	06
AVSNITT 10	STABILITET OG REAKTIVITET	06
AVSNITT 11	TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER	07
AVSNITT 12	ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER	07
AVSNITT 13	SLUTTBEHANDLING	08
AVSNITT 14	TRANSPORTOPPLYSNINGER	08
AVSNITT 15	OPPLYSNINGER OM REGELVERK	08
AVSNITT 16	ANDRE OPPLYSNINGER	09

Dokumentkontroll

Utstedelsesnummer	Årsak til endringen	Utstedelsesdato	Utstedt av
1	Opprettelse av sikkerhetsdatablad	09/2023	Uzayr Jarral - Reguleringsansvarlig <i>Uzayr Jarral</i>

SIKKERHETSDATABLAD - MICRONCLEAN ALPHA PLUS

I HENHOLD TIL EF-FORSKRIFTER 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (KME) & 2020/878

AVSNITT 1

IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn Micronclean Alpha Plus
Unik formelidentifikator (UFI) 1C00-60J5-000P-GS2V

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

Identifisert Bruksområde(r) Ikke kjent.
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 GmbH
Leverandørens adresse Löffelstraße 40
Stuttgart
Germany
Postnummer 70597
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
Adresse 7000, St. Olavs Plass, 0130 Oslo, Norge.
Nødtelefonnummer 22 59 13 00

AVSNITT 2

FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) Acute Tox. 4 :Farlig ved svelging.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Produktnavn	Micronclean Alpha Plus
Farepiktogram(mer)	 GHS07
Varselord	Advarsel
Faresetning(er)	H302: Farlig ved svelging.
Sikkerhetssetning(er)	P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P264: Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk. P270: Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. P301+P312: VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. P330: Skyll munnen. P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.
Unik formelidentifikator (UFI)	1C00-60J5-000P-GS2V

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.	%W/W	Faresetning(er)	Arepiktogram(mer)
Didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	230-525-2	1-10	Acute Tox. 4 H302	GHS07
Ethyl alcohol	64-17-5	200-578-6	1-10	Flam. Liq. 2 H225	GHS02
Ethanolamine	141-43-5	205-483-3	1-10	Acute Tox. 4 H302	GHS07
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	2372-82-9	219-145-8	2	Acute Tox. 4 H302	GHS07

FARLIGE BESTANDDELER	Nr. CAS	Særlige konsentrasjonsgrenser	M-faktor	ATE
Didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500
Ethanolamine	141-43-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine	2372-82-9	Acute Tox. 4 C>= 0.00 <= 5.00		Acute Tox. 4 (H302) : 500

Inneholder ingen ikke-klassifiserte vPvB-stoffer.

Inneholder ingen ikke-klassifiserte stoffer med med fagforeningsfastsatt eksponeringsgrense.
H/P-uttalelser fulle tekst finnes i avsnitt 16.

AVSNITT 4

FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Behandles symptomatisk.
Hudkontakt	Behandles symptomatisk.
øyekontakt	Behandles symptomatisk.
inntak gjennom munnen	Skyll munnen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Behandles symptomatisk.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5

BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnede Slokkingsmidler

Ta hensyn til omgivende materialer.

Uegnede slokkingsmidler

Ingen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan spaltes under brann og avgir giftig røyk.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannmenn må bruke full verneutstyr, inkludert åndedrettsvern.

AVSNITT 6

TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnede verneklær, vernehansker og vern av øyne/ansikt.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Spill eller ukontrollert utslipp i vassdrag må meldes til vedkommende myndighet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber spillet i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Flytt over til en avfallsbeholder.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se Også Avsnitt 8, 13.

AVSNITT 7

HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagringstemperatur

Omgivende.

Lagringstid

Stabil under normale forhold.

Uforenlige materialer

Ingen kjente.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke kjent.

AVSNITT 8

EKSPONERINGSKONTROLL/ PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametrer

8.1.1 Administrative Normer

Administrative Normer						
STOFF.	Nº. CAS	LEN (8h TWA ppm)	LEN (8h TWA mg/m³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m³)	Anm
Etanol	64-17-5	500	950			

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), 2021, Norge

Bemerkning

Notater

8.2 Eksponeringskontroll

8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Brukes med ventilasjon, lokal avtrekksventilasjon eller åndedrettsbeskyttelse. 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 er det ikke nødvendig med personlig åndedrettsvern.



Termiske farer

Ninguno/a conocido/a.

8.2.3. Miljøovervåking

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9

FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske.
Farge	Ikke kjent.
Lukt	Ikke kjent.
Smeltepunkt/Frysepunkt	Ikke kjent.
Kokepunkt eller innledende kokepunkt og kokeintervall	Ikke kjent.
Antennelighet	Ikke kjent.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke kjent.
Flammepunkt	Ikke kjent.
Selvantennelsestemperatur	Ikke kjent.
Spaltingstemperatur	Ikke kjent.
pH	Ikke kjent.
Kinematisk Viskositet	Ikke kjent.
Løselighet	Oppløselighet (vann) : Ikke kjent. Løselighet (Annet) : Ikke kjent.
Fordelingskoeffisient n oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke kjent.
Damptrykk	Ikke kjent.
Tetthet og/eller relativ tetthet	Ikke kjent.
Relativ damptetthet	Ikke kjent.
Partikkelegenskaper	Ikke kjent.

9.2 Andre opplysninger

Ingen.

AVSNITT 10

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

Ikke forventet.

10.5 Uforenlige materialer

Ikke kjent.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige avfallstoffer påvist.

AVSNITT 11

TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet - inntak gjennom munnen

Beregningsmetode : Farlig ved svelging.

Beregningsmetode : Beregnet akutt giftighet estimat
Calc ATE - 454.55

Akutt giftighet - Hudkontakt

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Akutt giftighet - Innånding

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Hudkorrosjon/irritasjon

Beregningsmetode : Forårsaker mild hudirritasjon.

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

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

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

STOT-enkel eksponering

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

STOT-gjentatt eksponering

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

Fare for aspirasjon

Beregningsmetode : Ikke klassifisert.

11.2 Opplysninger om andre farer

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

Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT og vPvB vurdering

Ikke kjent.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7 Andre skadevirkninger

Ikke kjent.

AVSNITT 13

SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter. Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Må slippes ut på egnet avfallsstedet

13.2 Tilleggsopplysninger

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

AVSNITT 14

TRANSPORTOPPLYSNINGER

Ikke klassifisert som farlig å frakte.

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke anvendelig

14.2 FN forsendelsesnavn

Ikke anvendelig

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig

14.4 Emballasjegruppe

Ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Ikke klassifisert som Marin Pollutant.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke kjent

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke kjent

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 problematiske for godkjenning	Ikke oppført
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	didecyldimetylammoniumklorid (7173-51-5), N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine (2372-82-9), 2-((1-((2-ethylhexyl)poly-oxy)poly-propan-2-yl)oxy)ethanol (64366-70-7), ethanolethyl alcohol (64-17-5), 2-aminoethanoethanolamine (141-43-5), Sodium Nitrate (7631-99-4), Sølv (7440-22-4)
Løpende handlingsplan for samfunnet	2-aminoetanol (141-43-5), Sølv (7440-22-4)
Forordning (EU) nr. 2019/1021 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	didecyldimetylammoniumklorid (7173-51-5)
Nasjonale forskrifter	Ikke kjent.
Annet	

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)



GHS07

Fareklassifisering

Acute Tox. 4 : Akutt giftighet, Categorie 4

Faresetning(er)

H302: Farlig ved svelging.

Sikkerhetssetning(er)

P264: Vask hendene og eksponert hud grundig etter bruk.
P270: Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

	P301+P312: VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. P330: Skyll munnen. P501: Kast innholdet i samsvar med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.
Akronymer	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 LEN : Langsiktig eksponeringsnorm PBT : Persistent, Bioakkumulerende og Giftig PNEC : Forutsatt Konsentrasjon med Ingen Effekt REACH : Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier STEL : Kortsiktig eksponeringsnorm STOT : Spesifikk Toksisitet på Målorgan vPvB : veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Viktige litteraturhenvisninger og kilder for data som brukes til å compilere sikkerhetsdatabladet	Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
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 avisning 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

