



## SIKKERHETS DATABLAD BGA - AQUEOUS STENCIL CLEANER

I samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret ved forordning (EU) nr. 453/2010

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

<b>Produktnavn</b>	BGA - AQUEOUS STENCIL CLEANER
<b>Produktnummer</b>	MCC-BGA, MCC-BGAG, MCC-BGAP, MCC-BGAD, MCC-BGAL, MCC-BGAGL, MCC-BGAGG
<b>Synonymer; handelsnavn</b>	"BGA STENCIL CLEANER"

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

<b>Identifiserte bruksområder</b>	Vaskemiddel.
<b>Bruksområdene som leverandøren advarer mot</b>	Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

<b>Leverandør</b>	MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39 EuroSales@MicroCare.com
<b>Produsent</b>	MICROCARE U.K. LTD SEVEN HILLS BUSINESS CENTRE SOUTH STREET, MORLEY LEEDS, WEST YORKSHIRE, UK LS27 8AT Tel: +44 (0) 113 3609019 mceurope@microcare.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

<b>Nødtelefon</b>	INFOTRAC 800 62 404 (NORWAY) 1-352-323-3500 (from anywhere in the world)
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (EC 1272/2008)

<b>Fysiske farer</b>	Ikke Klassifisert
<b>Helsefarer</b>	Ikke Klassifisert
<b>Miljøfarer</b>	Ikke Klassifisert

<b>Menneskelig helse</b>	Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake irritasjon, rød hud og dermatitt. Mild hudbetennelse, allergiske utslett.
--------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 2.2. Merkingselementer

## BGA - AQUEOUS STENCIL CLEANER

**Faresetning** NC Ikke Klassifisert

**Tilleggsinformasjon på etikett** EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.  
RCH001a Kun for industrielt bruk.

### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

<b>2-AMINO-2-METYLPROPANOL (2-AMINO-2-METHYLPROPANOL)</b>	<b>1-5%</b>
CAS nummer: 124-68-5	EC nummer: 204-709-8
<b>Klassifisering</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Chronic 3 - H412	

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

**Merknader til sammensetningen** De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene

#### Composition

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generell informasjon</b>	Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet.
<b>Innånding</b>	Ingen spesielle anbefalinger. Om irritasjon i svelget, eller hoste vedvarer, fortsett som følger. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Løsne trange klær som krager, slips eller belte. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Svelging</b>	Ingen spesielle anbefalinger. Om irritasjon i svelget, eller hoste vedvarer, fortsett som følger. Skyll munnen. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen spesielle anbefalinger. Skyll med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Øyekontakt</b>	Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Skyll med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Beskyttelse for førstehjelpere</b>	Bruk egnet verneutstyr for materialene i omgivelsene.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

<b>Generell informasjon</b>	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
<b>Innånding</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer. Sprut/tåke kan forårsake irritasjon i luftveiene.
<b>Svelging</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan gi ubehag ved svelging.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan forårsake ubehag.
<b>Øyekontakt</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan være lett irriterende for øynene.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

## BGA - AQUEOUS STENCIL CLEANER

<b>Anmerkninger for lege</b>	Symptomatisk behandling.
<b>Spesiell behandling</b>	Ingen spesiell behandling er nødvendig.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slokkingsmidler

**Passende slokkemiddel** Produktet er ikke brennbart. Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.

**Ikke brukbart slokkemiddel** Ikke bruk vannstråle som slokkemiddel, da denne vil spre brannen.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

**Spesielle farer** Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk.

**Farlige forbrenningsprodukter** Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

**Beskyttelsestiltak under brannslukking** Unngå innånding av branngasser eller damper. Evakuere området. Kjøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Kjøl ned beholdere som har blitt eksponert for flammer med vann, lenge etter at brannen er slukket. Dersom en lekkasje eller søl ikke har antent, bruk vanntåke for å tynne ut dampene og beskytt personell som stopper lekkasjen.

**Spesielt verneutstyr for brannmenn** Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, vernestøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**Personlige forholdsregler** Ingen spesielle anbefalinger. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Miljømessige forholdsregler** Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Metoder for opprensing** Gjenbruk eller gjenvinn produktene når det er mulig. Absorber spill for å hindre materiell skade. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Vask grundig etter håndtering av sølt materiale. Innhold/beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

**Referanse til andre avsnitt** For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved bruk** Les og følg produsentens anvisninger. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Håndtere alle pakninger og beholdere forsiktig for å minimere søl. Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk. Unngå tåkedannelse.

**Råd om generell arbeidshygiene** Vask straks hud som har blitt tilsølt. Tilsølte klær må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

## BGA - AQUEOUS STENCIL CLEANER

**Forholdsregler ved lagring** Oppbevares vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10). Ingen spesielle anbefalinger.

**Lagringsklasse** Uspesifisert lagring.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Spesiell(e) sluttbruker(e)** De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

**Reference to other sections.** Oppbevares vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10).

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Verneutstyr



**Egnet prosessregulering** Ingen spesielle krav til ventilasjon.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse** Ingen spesiell øyebeskyttelse er nødvendig ved normal bruk. Store mengder sølt materiale: Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig.

**Håndbeskyttelse** Ingen spesiell håndbeskyttelse anbefales. Store mengder sølt materiale: Benytt vernehansker.

**Annen beskyttelse av hud og kropp** Bruk hensiktsmessige verneklær som beskyttelse mot sprut eller søl. Bruk forkle eller verneklær i tilfelle kontakt.

**Hygienetiltak** Vask etter bruk og før spising, røyking samt toalettbruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

**Åndedrettsvern** Ingen spesielle anbefalinger. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Store mengder sølt materiale: Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

**Miljømessig eksponeringsregulering** Ikke ansett som miljøfarlig.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Utseende</b>	Klar væske.
<b>Farge</b>	Fargeløs.
<b>Lukt</b>	Aromatisk.
<b>Lukterskel</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>pH</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Smeltepunkt</b>	Ikke anvendelig.
<b>Begynnende kokepunkt og område</b>	97°C/208°F @ 101.3 kPa
<b>Flammepunkt</b>	Ikke anvendelig.
<b>Fordampningshastighet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Fordampningsfaktor</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.

## BGA - AQUEOUS STENCIL CLEANER

<b>Brennbarhet (fast stoff, gass)</b>	Ikke anvendelig.
<b>Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense</b>	Nedre antennings-/eksplosjonsgrense: N/A Øvre antennings-/eksplosjonsgrense: N/A
<b>Annen brennbarhet</b>	Produktet er ikke brennbart.
<b>Damptrykk</b>	0.24 kPa @ 20°C
<b>Damptetthet</b>	>1
<b>Relativ tetthet</b>	0.77
<b>Romvekt</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Oppløselighet(er)</b>	Fullstendig oppløselig i vann.
<b>Fordelingskoeffisient</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Viskositet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Eksplorative egenskaper</b>	Ikke anvendelig.
<b>Global Warming Potential (GWP)</b>	
<b>Surface tension</b>	
<b>9.2. Andre opplysninger</b>	
<b>Brytningsindeks</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Partikkelstørrelse</b>	Ikke anvendelig.
<b>Molekylvekt</b>	Ikke anvendelig.
<b>Flyktighet</b>	100%
<b>Metningskonsentrasjon</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Kritisk temperatur</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Flyktig organisk forbindelse</b>	Dette produkt inneholder max 209 g/l VOC. Dette produkt inneholder max 1.39 lbs/gal VOC.
<b>Heat of vaporization (at boiling point), cal/g (Btu/lb)</b>	

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Se den andre undergruppen av dette avsnittet for ytterligere detaljer.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt. Stabil under obligatoriske lagringsbetingelser.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

**Mulige farlige reaksjoner** Ingen potensiell farlig reaksjon er kjent.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

**Betingelser som bør unngås** Det er ingen kjente betingelser som lett kan resultere i en farlig situasjon.

## BGA - AQUEOUS STENCIL CLEANER

### 10.5. Uforenlige materialer

**Materialer som bør unngås** Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

**Farlige nedbrytingsprodukter** Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Toksikologiske effekter** Ikke betraktet som helsefarlig i henhold til gjeldende lovgivning.

#### Akutt giftighet - oralt

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Akutt giftighet - hud

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Hudetsing/hudirritasjon

**Dyredata** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Sensibilisering ved innånding

**Sensibilitet i luftveiene** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### IARC kreftfremkallende

Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### Reproduksjonstoksisk

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Reproduksjonsskadelige - utvikling

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering** Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter en enkelt eksponering

#### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

**STOT- gjentatt eksponering** Ikke klassifisert som en spesifikk målorgangift etter gjentatt eksponering.

#### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

## BGA - AQUEOUS STENCIL CLEANER

<b>Generell informasjon</b>	Ingen spesielle helsefarer er kjent. De beskrevne symptomene alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
<b>Innånding</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer. Sprut/tåke kan forårsake irritasjon i luftveiene.
<b>Svelging</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan gi ubehag ved svelging.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan forårsake ubehag.
<b>Øyekontakt</b>	Ingen kjente spesifikke symptomer. Kan være lett irriterende for øynene.
<b>Eksponeringsvei</b>	Svelging Innånding Hud og/eller øyekontakt
<b>Målorganer</b>	Ingen spesifikke målorganer er kjent.
<b>Medisinske symptomer</b>	Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Hodepine. Trøtthet. Kvalme, oppkast.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

**Miljøforurensning** Ikke ansett som miljøfarlig. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

#### 12.1. Giftighet

**Giftighet** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbar** Produktets nedbrytningsevne er ikke kjent.

#### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulativt potensiale** Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

**Fordelingskoeffisient** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Ingen data tilgjengelig.

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

#### 12.6. Andre skadevirkninger

**Andre skadelige effekter** Ingen kjent.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell informasjon** Utvikling av avfall skal begrenses eller unngått der det er mulig. Gjenbruk eller gjenvinn produktene når det er mulig. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte.

**Avfallsmetoder** Kast overskuddsprodukter og de som ikke kan resirkuleres gjennom et firma som kan behandle farlig avfall. Emballasjeavfall bør samles for gjenbruk eller resirkulering. Forbrenning eller fyllplass må bare vurderes om gjenvinning ikke er mulig. Avfall skal ikke bli sendt ubehandlet til kloakken unntatt når dette er fullt ut i tråd med kravene fra det lokale myndigheter.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

## BGA - AQUEOUS STENCIL CLEANER

**Generelt** Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

#### **Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning**

Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

**Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden** Ikke anvendelig.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

**EU lovgivning** Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).  
Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

### Lagerbeholdninger

#### **EU (EINECS/ELINCS)**

Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger



## BGA - AQUEOUS STENCIL CLEANER

<b>Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet</b>	ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei). ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier). RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane). IATA: Internasjonal lufttransport forening. ICAO: Tekniske instruksjoner for sikker transport av farlig gods i fly. IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17). CAS: Chemical Abstracts Service. ATE: Akutt toksisitets estimat. LC50: Medial dødlig dose. LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose). EC <sub>50</sub> : Halv maksimal effektiv konsentrasjon. PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig. vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.
<b>Opplæringsråd</b>	Kun trent personell skal bruke dette materialet.
<b>Revisjonskommentarer</b>	NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.
<b>Revisjonsdato</b>	01.06.2021
<b>Revisjon</b>	36
<b>Erstatter dato</b>	13.03.2020
<b>SDS nummer</b>	BULK - BGA
<b>SDS status</b>	Godkjent.
<b>Fullstendig faremerking</b>	H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.