sæt revisionsdato: 3/18/2026

832WC OPTISK KLAR EPOXY

MG Chemicals multipart produktkit

Dette produkt er et sæt, der består af flere dele. Hver del er en uafhængigt emballeret kemisk komponent og har uafhængige risikovurderinger.

sæt indhold

Del	*produktnavn*	*produktbrug*
A	832WC-A	Epoxyharpiks
B	832WC-B	Epoxy-hærder

Sikkerhedsdatablad for hver del, der er anført ovenfor, følger denne forside.

Transportinstruktion

Før du tilbyder dette produktsæt til transport, skal du læse Afsnit 14 for alle ovennævnte dele.

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 18.03.2026 Versionsnummer 5.02 (erstatter version 5.01) Revision: 11.12.2025

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn: 832WC-A**

· **Andre identifikationsmidler:** Optisk klar epoxy (Del A)

· **Relateret delnummer:** 832WC-Part A, 832WC-375ML, 832WC-3L, 832WC-12L, 832WC-60L

· **CAS-nummer:**
30583-72-3

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

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Epoxyharpiks

· **Anvendelser, der frarådes** Ikke til brug som spraybelægning

· **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

· **Producent/leverandør**

MG Chemicals Ltd. (Head Office)
1210 Corporate Drive
Burlington, Ontario L7L 5R6
CANADA
+(1) 905-331-1396
info@mgchemicals.com

MG Chemicals
Heame House, 23 Bliston Street
Sedgely Dudley DY3 1JA.
United Kingdom
+(44) 1663 362888

MG Chemicalst Ltd.
18-20, Msida Road,
Gzira, GZR 1401
MALTA

· **For yderligere information:** sds@mgchemicals.com

· **1.4 Nødtelefon:**

3E (Adgangskode: 335388), +(44) 20 3514787
Andre nødtelefonnumre: +(0) 800 680 0425
+(1) 760 476 3961
Giftlinjen
(+45) 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

· **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

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

Skin Sens. 1	H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aquatic Chronic 3	H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **2.2 Mærkningselementer**

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Denne substans er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer**

GHS07

· **Signalord** Advarsel

(Fortsættes på side 2)

(Fortsat fra side 1)

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane
· **Faresætninger**
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
· **Sikkerhedssætninger**
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P261 Undgå indånding af røg og damp.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj.
P333+P313 If skin irritation or rash occurs: Get medical advice.
P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P501 Indholdet og beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale regler.

· **2.3 Andre farer**
· **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke relevant
· **vPvB:** Ikke relevant
· **Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber** Hormonforstyrrende stof ≥ 0,1% = ingen

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· **3.1 Stoffer**
· **CAS-nr. betegnelse**
30583-72-3 4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane

· **Farlige indholdsstoffer:**		
30583-72-3	4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	100,0%
	⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
· **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
· **Efter indånding:** Bring personen ud i frisk luft, og sørg for, at det er behageligt at trække vejret.
· **Efter hudkontakt:**
Vask med rigeligt vand.
Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
Tag forurenet tøj af, og vask det, før det bruges igen.
· **Efter øjenkontakt:**
Skyl forsigtigt med vand i 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og nemme at fjerne. Fortsæt med at skylle.
Søg læge, hvis symptomerne varer ved.
· **Efter indtagelse:**
Skyl munden.
Fremkald IKKE opkastning.

· **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 3)

(Fortsat fra side 2)

· **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· **5.1 Slukningsmidler**
· **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

· **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Ikke brandfarligt eller brændbart, men brænder, hvis det er involveret i en brand. Udvikler irriterende røg af ukendt giftighed ved brand.
Undgå, at brandslukningsvand kommer ud i vandløb eller kloaksystem.
· **Farlige forbrændingsprodukter:**
Kulstofoxider (COx)
andre giftige dampe

· **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
· **Særlige værnemidler:** Brug selvforsynende åndedrætsværn og fuldt brandslukningstøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Undgå at indånde røgen eller dampene.
Fjern eller hold alle kilder til ekstrem varme eller åben ild væk.

· **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Undgå udledning til miljøet.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

· **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Opsaml væsken i en forseglingsbar, kemikalieresistent beholder.
Vask rester af med køkkenrulle, og læg beskidte håndklæder i beholderen.
Brug sæbe og vand til at fjerne de sidste spor af rester.

· **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Brug beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse.
Vask hænder og udsat hud grundigt efter håndtering.
Tag forurenet tøj af, og vask det, før det bruges igen.
Forurenet arbejdstøj må ikke forlade arbejdspladsen.
· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
· **Opbevaring:**
· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et tørt og rent sted, væk fra uforenelige stoffer
· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet

(Fortsættes på side 4)

(Fortsat fra side 3)

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
· **Opbevaringsklasse:** 10

· **7.3 Særlige anvendelser** Se afsnit 1.2

*
PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**
· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:** Ikke releverant.
· **Yderligere anvisninger:**
Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
Se den nationale eller regionale forordning om grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for forkortelser og akronymer.

· **8.2 Eksponeringskontrol**
· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**
På grund af produktets lave damptryk bør generel ventilation være tilstrækkelig til normal brug. Hvis produktet opvarmes ved høje temperaturer, eller hvis medarbejderen er allergisk, skal du bruge lokal ventilation og overveje at bruge en helmaske med patroner til organiske dampe.
· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
· **Åndedrætsværn**
Ved overeksponering op til 10 x OEL af tåge, dampe og spray skal der anvendes åndedrætsværn, f.eks. halvmaske med patroner til organiske dampe.
Over 10 x OEL skal du bruge et luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk eller et selvforsynende åndedrætsværn.
Man bør søge råd hos specialister i åndedrætsbeskyttelse.
· **Beskyttelse af hænder**
På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Beskyttelseshandsker : EN374

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.
· **Handskemateriale:**
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.
· **Handskematerialets gennemtrængningstid**
Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
· **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Brug sikkerhedsbriller: EN 166

(Fortsættes på side 5)

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

· **Fysisk form**	Væske
· **Form:**	Højviskos
· **Farve:**	Klar
· **Lugt:**	Mild
· **Lugttærskel:**	Ikke bestemt
· **Smeltepunkt/frysepunkt:**	Ikke bestemt
· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**	Ikke bestemt
· **Antændelighed**	Ikke brandfarlig
· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**	
· **Nedre:**	Ikke relevant
· **Øvre:**	Ikke relevant
· **Flammepunkt:**	Ikke relevant
· **Selvantændelsestemperatur:**	Ikke bestemt
· **Nedbrydningstemperatur**	Ikke bestemt
· **pH**	Ikke bestemt
· **Viskositet:**	
· **Kinematisk viskositet ved 25 °C**	>2860 mm2/s
· **dynamisk:**	Ikke bestemt
· **Opløselighed**	
· **vand:**	Ikke eller kun lidt blandbar.
· **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**	Ikke bestemt
· **Damptryk:**	Ikke bestemt
· **Relativ massefylde ved 25 °C:**	1,1
· **Dampmassefylde (luft=1):**	>1
· **Partikelegenskaber**	Ikke relevant.

· **9.2 Andre oplysninger**

· **9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**	Ikke relevant
· **9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika**	
· **Fordampningshastighed**	Ikke bestemt
· **Antændelsespunkt:**	Ikke bestemt
· **Eksplosive egenskaber:**	Produktet er ikke eksplosivt.
· **Opløsningsmiddelindhold:**	
· **Organiske opløsningsmidler:**	Ikke tilgængelig
· **VOC (EU)**	0,00 %
· **Tørstofindhold:**	0,0 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Reagerer eksotermt med aminer.

· **10.2 Kemisk stabilitet** Kemisk stabil ved normale temperaturer og tryk.
· **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

· **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

· **10.4 Forhold, der skal undgås** Undgå åben ild, kraftig varme, gnister, antændelseskilder og uforenelige stoffer.

· **10.5 Materialer, der skal undgås:**
Stærke oxidationsmidler
Stærke syrer
alkali

(Fortsættes på side 6)

(Fortsat fra side 5)

· **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.
Farlige forbrændingsprodukter: se afsnit 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

· **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**		
30583-72-3 4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

· **Primær irritationsvirkning:**
· **Hudætsning/-irritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.

· **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Carcinogenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Enkel STOT-eksponering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Oversigt over virkninger og symptomer efter eksponeringsvej**
· **Øjnene:**
rødme
kan forårsage mild irritation
· **Hud:**
Udslæt, allergisk kontaktdermatitis
rødme, kan forårsage mild irritation
tør hud
· **Træk vejret ind:** irritation af luftvejene
· **Slugte:** irritation

· **Subakut til kronisk toksicitet:**
· **Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering**
Langvarig eller gentagen eksponering kan forårsage hudallergi.

· **11.2 Oplysninger om andre farer**
· **Hormonforstyrrende egenskaber** Stoffet er ikke optaget i listen.

(Fortsættes på side 7)

(Fortsat fra side 6)

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**	
30583-72-3 4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane	
EC50/ 48 h	18,3 mg/L (N/Av)
LC50 96h	11,5 mg/L (N/Av)

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke relevant
· **vPvB:** Ikke relevant

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

· **12.7 Andre negative virkninger**
· **Bemærkning:** Skadelig for fisk.
· **Yderligere økologiske oplysninger:**
· **Generelle anvisninger:**
skadelig for vandorganismer
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
· **Anbefaling:** Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.

· **Europæisk affaldskatalog**	
HP13	Sensibiliserende
HP14	Økotoksisk

· **Urensede emballager:**
· **Anbefaling:**
Beholdere kan stadig udgøre en kemisk fare, når de er tomme.
Bortskaf indholdet i overensstemmelse med alle lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser.
Behold så vidt muligt advarsler på etiketten og SDS, og overhold alle meddelelser vedrørende produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
· **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant

· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant

(Fortsættes på side 8)

(Fortsat fra side 7)

· **14.3 Transportfareklasse(r)**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **klasse**	Ikke relevant
· **14.4 Emballagegruppe**	
· **ADR, IMDG, IATA**	Ikke relevant
· **14.5 Miljøfarer:**	Ikke relevant
· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**	Ikke relevant
· **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**	Ikke relevant
· **UN "Model Regulation":**	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Stoffet er ikke optaget i listen.
· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3
· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**
Stoffet er ikke optaget i listen.
· **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**
Stoffet er ikke optaget i listen.
· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**
Stoffet er ikke optaget i listen.
· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer** Stoffet er ikke optaget i listen.
· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**
Stoffet er ikke optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**
· **MAL-Code:** 00-5

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Datablad udstedt af:** Regulatorisk afdeling
· **Kontaktperson:** sds@mgchemicals.com
· **Udgavenummer for forrigeudgave** 5.01
· **Forkortelser og akronymer:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 18.03.2026 Versionsnummer 5.02 (erstatter version 5.01) Revision: 11.12.2025

Handelsnavn: 832WC-A

(Fortsat fra side 8)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Estimater for akut toksicitet)
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 18.03.2026 Versionsnummer 7.01 (erstatter version 7.00) Revision: 11.12.2025

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn: 832WC-B**

· **Andre identifikationsmidler:** Optisk klar epoxy (Del B)
· **Relateret delnummer:** 832WC-Part B, 832WC-375ML (B), 832WC-3L (B), 832WC-12L (B), 832WC-60L (B)
· **UFI:** JFG0-Y0VM-D005-FKC1

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

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Epoxy-hærder
· **Anvendelser, der frarådes** Ikke til brug som spraybelægning

· **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

· **Producent/leverandør**

MG Chemicals Ltd. (Head Office)
1210 Corporate Drive
Burlington, Ontario L7L 5R6
CANADA
+(1) 905-331-1396
info@mgchemicals.com

MG Chemicals
Heame House, 23 Bliston Street
Sedgely Dudley DY3 1JA.
United Kingdom
+(44) 1663 362888

MG Chemicalst Ltd.
18-20, Msida Road,
Gzira, GZR 1401
MALTA

· **For yderligere information:** sds@mgchemicals.com

· **1.4 Nødtelefon:**

3E (Adgangskode: 335388), +(44) 20 3514787
Andre nødtelefonnumre: +(0) 800 680 0425
+(1) 760 476 3961
Giftlinjen
(+45) 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

· **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

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

Acute Tox. 4	H302 Farlig ved indtagelse.
Skin Corr. 1B	H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Eye Dam. 1	H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
Skin Sens. 1	H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aquatic Chronic 2	H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **2.2 Mærkningselementer**

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

(Fortsættes på side 2)

(Fortsat fra side 1)

· **Farepiktogrammer**

GHS05 GHS07 GHS09

· **Signalord** Fare

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
benzylalkohol
cyclohexanmethanamin
3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl-cyclohexylamin

· **Faresætninger**
H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Sikkerhedssætninger**

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P260	Do not breathe vapors or fumes.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
P305+P354+P338	IF IN EYES: Immediately rinse with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P501	Indholdet og beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale regler.

· **2.3 Andre farer**

· **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke relevant

· **vPvB:** Ikke relevant

· **Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber** Hormonforstyrrende stof ≥ 0,1% = ingen

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· **3.2 Blandinger**

· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· **Farlige indholdsstoffer:**		
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Indeksnummer: 603-057-00-5	benzylalkohol Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 ATE: LD50 oral: 1.200 mg/kg	43,0%
CAS: 68609-08-5	cyclohexanmethanamin Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	32,0%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Indeksnummer: 612-067-00-9	3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl-cyclohexylamin Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 oral: 1.030 mg/kg Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	24,0%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

(Fortsættes på side 3)

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
· **Generelle anvisninger:**
Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen vare mindst 48 timer efter et uheld.
· **Efter indånding:**
Bring personen ud i frisk luft, og sørg for, at det er behageligt at trække vejret.
Ring straks til en GIFTINFORMATION eller en læge.
· **Efter hudkontakt:**
Tag straks alt forurenet tøj af. Vask med rigeligt vand eller brusebad.
Ring straks til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Vask forurenet tøj før genbrug.
Hvis der opstår hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
· **Efter øjenkontakt:**
Skyl forsigtigt med vand i mindst 30 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og nemme at fjerne. Fortsæt med at skylle.
Ring straks til en GIFTINFORMATION eller en læge.
· **Efter indtagelse:**
Skyl munden. Fremkald ikke opkastning.
Ring straks til en GIFTINFORMATION eller en læge.

· **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· **5.1 Slukningsmidler**
· **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

· **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.
Ikke brandfarligt eller brændbart, men brænder, hvis det er involveret i en brand. Udvikler irriterende røg af ukendt giftighed ved brand.
Indånding af giftig røg under brand kan have forsinkede virkninger. Det kan være nødvendigt at overvåge den udsatte person i 48 timer.
Undgå, at brandslukningsvand kommer ud i vandløb eller kloaksystem.
· **Farlige forbrændingsprodukter:**
Kulstofoxider (COx)
Kvælstofoxider (NOx)

· **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
· **Særlige værnemidler:** Brug selvforsynende åndedrætsværn og fuldt brandslukningstøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Indånd ikke røg, tåge eller dampe.

· **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Undgå udledning til miljøet.

(Fortsættes på side 4)

(Fortsat fra side 3)

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

· **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Opsaml væsken i en forseglingsbar, kemikalieresistent beholder.
Vask rester af med køkkenrulle, og læg beskidte håndklæder i beholderen.
Brug sæbe og vand til at fjerne de sidste spor af rester.

· **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Undgå aerosoldannelse.
Brug beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse.
Vask hænder og udsat hud grundigt efter håndtering.
Tag forurenet tøj af, og vask det, før det bruges igen.
Saml spild op.
Forurenet arbejdstøj må ikke forlade arbejdspladsen.
Du må ikke spise, drikke eller ryge, når du bruger dette produkt.
Indånd ikke dampe eller røg.
Undgå kontakt med hud og øjne.
· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Hold åndedrætsværn i beredskab.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
· **Opbevaring:**
· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et tørt og rent sted, væk fra uforenelige stoffer
· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet
· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Butikken er låst.
· **Opbevaringsklasse:** 8 A

· **7.3 Særlige anvendelser** Se afsnit 1.2

* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**
· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**
Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.
· **Yderligere anvisninger:**
Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
Se den nationale eller regionale forordning om grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for forkortelser og akronymer.

· **8.2 Eksponeringskontrol**
· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**
På grund af produktets lave damptryk bør generel ventilation være tilstrækkelig til normal brug. Hvis produktet opvarmes ved høje temperaturer, eller hvis medarbejderen er allergisk, skal du bruge lokal ventilation og overveje at bruge en helmaske med patroner til organiske dampe.
· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

(Fortsættes på side 5)

(Fortsat fra side 4)

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Undgå kontakt med øjne og hud.

· **Åndedrætsværn**
Ved overeksponering op til 10 x OEL af tåge, dampe og spray skal der anvendes åndedrætsværn, f.eks. halvmaske med patroner til organiske dampe.
Over 10 x OEL skal du bruge et luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk eller et selvforsynende åndedrætsværn.
Man bør søge råd hos specialister i åndedrætsbeskyttelse.

· **Beskyttelse af hænder**
På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/ kemikalieblandingen.

Beskyttelseshandsker : EN374

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**
Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Sikkerhedsbriller eller tætsluttende beskyttelsesbriller: EN 166

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· **Fysisk form**	Væske
· **Form:**	Højviskos
· **Farve:**	Klar
· **Lugt:**	Ammoniakagtig
· **Lugttærskel:**	Ikke bestemt
· **Smeltepunkt/frysepunkt:**	Ikke bestemt
· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**	247 °C
· **Antændelighed**	Ikke brandfarlig
· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**	
· **Nedre:**	1,3 Vol % (100-51-6 benzylalkohol)
· **Øvre:**	13 Vol % (100-51-6 benzylalkohol)
· **Flammepunkt:**	>112 °C
· **Selvantændelsestemperatur:**	435 °C (100-51-6 benzylalkohol)
· **Nedbrydningstemperatur**	Ikke bestemt
· **pH**	Ikke bestemt
· **Viskositet:**	
· **Kinematisk viskositet ved 20 °C**	6.000 mm²/s
· **dynamisk:**	Ikke bestemt

(Fortsættes på side 6)

(Fortsat fra side 5)

· **Opløselighed**	
· **vand:**	Svært opløselig.
· **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**	Ikke bestemt
· **Damptryk ved 20 °C:**	0,1 hPa (100-51-6 benzylalkohol)
· **Relativ massefylde ved 25 °C:**	1,03
· **Dampmassefylde (luft=1):**	>5
· **Partikelegenskaber**	Ikke relevant.

· **9.2 Andre oplysninger**

· **9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**	Ikke relevant
· **9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika**	
· **Fordampningshastighed**	Ikke bestemt
· **Antændelsespunkt:**	Produktet er ikke selvantændeligt.
· **Eksplosive egenskaber:**	Produktet er ikke eksplosivt.
· **Opløsningsmiddelindhold:**	
· **Organiske opløsningsmidler:**	43,00 %
· **VOC (EU)**	43,00 %
· **Tørstofindhold:**	57,0 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet**
Reagerer eksotermt med ketoner, halogenerede kulbrinter, cyanider, nitriler og epoxider.
Kan angribe metaller som aluminium, zink, kobber og deres legeringer.
Kan danne eksplosive peroxider.

· **10.2 Kemisk stabilitet** Kemisk stabil ved normale temperaturer og tryk.
· **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

· **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

· **10.4 Forhold, der skal undgås** Undgå åben ild, kraftig varme, gnister, antændelseskilder og uforenelige stoffer.

· **10.5 Materialer, der skal undgås:**
Stærke oxidationsmidler
Syrer
Halogenerede kulbrinter

· **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.
Farlige forbrændingsprodukter: se afsnit 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
· **Akut toksicitet** Farlig ved indtagelse.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**		
ATE (Akutte toksicitetsskøn)		
Oral	LD50	812 mg/kg

100-51-6 benzylalkohol		
Oral	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)

(Fortsættes på side 7)

(Fortsat fra side 6)

68609-08-5 cyclohexanmethanamin		
Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl-cyclohexylamin		
Oral	LD50	1.030 mg/kg (ATE)

· **Primær irritationsvirkning:**
· **Hudætsning/-irritation** Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
· **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.
· **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.

· **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Carcinogenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Enkel STOT-eksponering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Oversigt over virkninger og symptomer efter eksponeringsvej**
· **Øjnene:**
smerte
øjenskader, smerter
· **Hud:**
Udslæt, allergisk kontaktdermatitis
rødme, irritation
kemiske forbrændinger
Blærer
· **Træk vejret ind:**
hoste
irritation af luftvejene
brændende fornemmelse
· **Slugte:**
irritation
ætsende for mund, hals, spiserør og mave
Kvalme, opkastning
mavesmerter

· **Subakut til kronisk toksicitet:**
· **Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering**
Langvarig eller gentagen eksponering kan forårsage hudallergi.

· **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**
· **Toksicitet i vand:**
Giftigt for vandlevende organismer med langvarige virkninger.
Undgå udledning til miljøet. Opsaml spild.

(Fortsættes på side 8)

(Fortsat fra side 7)

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
· **PBT:** Ikke relevant
· **vPvB:** Ikke relevant

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

· **12.7 Andre negative virkninger**
· **Bemærkning:** Giftig for fisk.
· **Yderligere økologiske oplysninger:**
· **Generelle anvisninger:**
I vandløb også giftig for fisk og plankton.
giftig for vandorganismer
Må ikke udledes ufortyndet eller uneutraliseret i spildevandet eller recipienten.
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
· **Anbefaling:** Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.

· **Europæisk affaldskatalog**	
HP6	Akut toksicitet
HP8	Ætsende
HP13	Sensibiliserende
HP14	Økotoksisk

· **Urensede emballager:**
· **Anbefaling:**
Beholdere kan stadig udgøre en kemisk fare, når de er tomme.
Bortskaf indholdet i overensstemmelse med alle lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser.
Behold så vidt muligt advarsler på etiketten og SDS, og overhold alle meddelelser vedrørende produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
· **ADR, IMDG, IATA** UN2735

· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
· **ADR** AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethyl-cyclohexylamin, cyclohexanmethanamin)
· **IMDG** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, cyclohexanemethanamine)
· **IATA** Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, cyclohexanemethanamine)

(Fortsættes på side 9)

(Fortsat fra side 8)

· **14.3 Transportfareklasse(r)**

· **ADR, IMDG, IATA**

· **klasse**	8 Ætsende stoffer
· **Faremærkat**	8

· **14.4 Emballagegruppe**

· **ADR, IMDG, IATA**	II

· **14.5 Miljøfarer:**

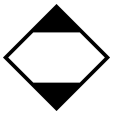
· **Marine pollutant:**	HAVFORURENING
· **Særlige mærkningsbe (ADR):**	MILJØSKADELIG
· **Særlige mærkningsbe (IATA):**	MILJØSKADELIG

· **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant

· **Farenummer (Kemler-tal):**	80
· **EMS-nummer:**	F-A,S-B
· **Segregation groups**	(SGG18) Alkalis
· **Stowage Category**	A
· **Segregation Code**	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

· **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant

· **Transport/yderligere oplysninger:**



Begrænset antal

832WC-375ML, 832WC-3L

· **ADR**

· **Begrænsede mængder (LQ)**	1L
· **Undtagne mængder (EQ)**	Kode: E2 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml
· **Transportkategori**	2
· **Tunnelrestriktionskode**	E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **UN "Model Regulation":**	UN 2735 AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (3-AMINOMETHYL-3,5,5-TRIMETHYL-CYCLOHEXYLAMIN, CYCLOHEXANMETHANAMIN), 8, II

(Fortsættes på side 10)

(Fortsat fra side 9)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
· **Seveso-bestemmelser** E2 Farlig for vandmiljøet
· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 200 t
· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 500 t
· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**
· **MAL-Code:** 5-5

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**
H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**	
Akut toksicitet - oral Hudætsning/hudirritation Alvorlige øjenskader/øjenirritation Hudsensibilisering Farlig for vandmiljøet - langtidsfare (kronisk fare) for vandmiljøet	Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

· **Datablad udstedt af:** Regulatorisk afdeling
· **Kontaktperson:** sds@mgchemicals.com
· **Udgavenummer for forrigeudgave** 7.00
· **Forkortelser og akronymer:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 18.03.2026 Versionsnummer 7.01 (erstatter version 7.00) Revision: 11.12.2025

Handelsnavn: 832WC-B

(Fortsat fra side 10)

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Estimater for akut toksicitet)
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**