

SIKKERHEDSDATABLAD

MEND CON UG, 6X4.4 KG , GA/GB, MA

I henhold til EF-forordning 1907/2006/EF - revision 2015/830

Trykdato 29-01-2019

Udgivetsdato 02-02-2015

Revision No. 3.2
Revisionsdato 21/01/2019

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

1.1. Produktidentifikator

Produkt navn MEND CON UG, 6X4.4 KG , GA/GB, MA
Produkt kode 11000882M1 (CLP)

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

Anbefalet brug

Beton reparations- og ankringsforbindelse.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

NCH Europe Inc.
Møllehaven 8, 4040 Jyllinge,
Tel: 43 56 60 00
E-mail adresse kundeservice@nch.com
Websiteadresse www.ncheurope.com

1.4. Nødtelefon

Giftlinien: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP / GHS) og tilpasninger

Denne blanding er ikke klassificeret i henhold til EU-forordning nr. 1272/2008

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP / GHS)

Kun til brug i industri og institutioner.

Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

Der er ikke identificeret yderligere farer.

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB. Som defineret i forordning EF/1907/2006.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Chemical Name	CAS-Nr	EINECS-Nr.	EU - REACH reg number	Weight-%	EU - GHS/CLP	Bemærkninger
SAND	14808-60-7	238-878-4	.	50 - < 100	-	
MAGNESIUM OXIDE	1309-48-4	215-171-9	-	10 - < 20	-	

Denne blanding indeholder stoffer med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering. For enhver H-forklaringer nævnt i dette afsnit, se den fulde tekst i sektion 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Øjenkontakt

I tilfælde af kontakt, skyl straks øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.

Hudkontakt

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand og fjern alt forurenede tøj og sko. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.

Indtagelse

Skyl munden med vand. Fremprovoker IKKE opkastning. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis etiketten hvis muligt.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Sensibilisering

Ingen information tilgængelig.

Øjenkontakt

Kan forårsage irritation som kløe og rødmen.

Hudkontakt

Kan forårsage irritation som kløe eller rødmen.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Meddelelse til læge

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Selve produktet brænder ikke. Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Brug: Vandtåge. Skum. Tørt pulver.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Termisk nedbrydning kan udløse irriterende gasser og dampe. Carbonoxider. nitrogenoxider (NOx). Silikonoxid. Natriumoxider. Magnesiumoxidrøg. Fosforholdige oxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukkere skal bære integreret åndedrætsapparat og fuldt beskyttelsesudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Se punkt 8. Undgå støvdannelse.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder for opsamling

Opsaml og bortskaf uden at ophvirvle støv.

Metoder til oprensning

Fej op og skovl op i egnede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se sektion 7, 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervs-hygge og sikkerhedsforanstaltninger. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Opbevar i original beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

For stoffer. Hvis der genereres gasser, røg eller dampe bør koncentrationen i arbejdsområdet holdes på det lavest mulige niveau.

Chemical Name	Danmark	Finland	Norge	Sverige	Estonia
SAND	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	0.1 mg/m ³ respirable dust	
MAGNESIUM OXIDE	TWA: 6 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³		

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Generel ventilation er som regel tilstrækkelig.

Personlige værnemidler

Bær personbeskyttelsesudstyr som foreskrevet i EU-direktiv 89/686/EØF.

Åndedrætsværn

Er der sandsynlighed for dannelse af støv i større mængder, bæres passende åndedrætsværn. I henhold til EU-regulativ 143 f.eks. P2 / P3, partikelfiltre.

Beskyttelse af hænder

I tilfælde af lang tids eller gentagen kontakt med hænderne bør der anvendes passende handsker, I henhold til EN 374. Forslag til typer af handsker :- Nitrilgummi (0.4 mm). Neoprenehandsker (0.4 mm). PVC (0.7mm). Egnethed eller holdbarhed af en handske afhænger brugsfaktorer såsom hyppighed, varighed af brug, temperatur og kemisk resistens. Brugen af et kemisk-beskyttende handske kan i praksis være meget kortere end den permeationstid bestemt ved test. Se producentens anbefalinger for oplysninger om gennembrudstid.

Øjenværn

Bær beskyttelsesbriller hvis brugen giver sandsynlighed for kontakt med øjnene. Godkendt til EN 166.

Generel hygiejne overvejelser

Spis, drik eller ryg ikke under brugen af dette produkt. Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Oplysninger nedfor vedrører typiske værdier og udgør ikke en specifikation.

Farve	grå	Vægtfylde	1.6
Fysisk form	Fast	Vandopløselighed	Partially soluble in water
Lugt	lugtfri	Selvantændelsestemperatur	Ikke brændbart
pH	Ikke anvendeligt	Viskositet	Ikke relevant
Smeltepunkt/Smeltepunktintervall	Ingen information tilgængelig	Eksplosive egenskaber	Ingen information tilgængelig
Flammepunkt	Ikke relevant	Oxiderende egenskaber	Ingen information tilgængelig
Fordampningshastighed	Ikke anvendeligt	VOC Content (%)	0 %
Ekspløsningsgrænse %	Ikke anvendeligt		
Vapor Pressure	Ingen information tilgængelig		
Dampmassefylde	Ingen information tilgængelig		

9.2. Andre oplysninger

Ingen anden information tilgængelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Betragtes ikke som meget reaktiv. Se nærmere information nedenfor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Blandingen selv vil ikke, ved normal anvendelse, reagere eller polymerisere og derved danne farlige omgivelser.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen specielle forhold kan nævnes.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer. Stærke baser. Oxiderende stoffer. Reducerende stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale opbevaringsforhold og brug.

Termisk nedbrydning kan udløse irriterende gasser og dampe. Carbonoxider. nitrogenoxider (NOx). Silikonoxid. Natriumoxider. Magnesiumoxidrøg. Fosforholdige oxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**Produktinformation

Selve produktet er ikke blevet testet.

Chemical Name	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 inhalering
SAND	= 500 mg/kg (Rat)		

Sensibilisering

Ingen information tilgængelig.

Hudkontakt

Kan forårsage irritation som kløe eller rødmen.

Øjenkontakt

Kan forårsage irritation som kløe og rødmen.

Kræftfremkaldende egenskaber

Der er ingen kendte kræftfremkaldende stoffer i produktet.

Mutagenitet

Der er ingen kendte mutagene stoffer i produktet.

Reproduktionstoksicitet

Der er ingen kendte stoffer med toksiske effekter på reproduktion i dette produkt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. ToksicitetProduktinformation

Selve produktet er ikke testet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Hovedsageligt uorganisk produkt, som ikke kan fjernes fra vand ved biologiske processer.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

12.4. Mobilitet i jord

Delvist oplødelig i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB. Som defineret i forordning EF/1907/2006.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**Restaffald/restprodukter

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Forurenet emballage

Tomme beholdere skal lokalt bringes til genanvendelse, regenerering, eller til affaldsdeponering. Tøm for resterende indhold. Genbrug i henhold til offentlige regulativer.

EAK-kode nr

Følgende EWC/ AVV-affaldskoder kan være brugbare:

10 13 14 Betonaffald og betonslam

17 01 01 Konstruktions- og nedrivningsaffald - beton

Andre informationer

Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1, 14.2, 14.3, 14.4.**

Ikke klassificeret for transport som farligt gods.

14.5. Miljøfarer

Blandingen er ikke miljøfarlig for transport.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen særlige forholdsregler.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Færdigpakket produkt som ikke typisk transporteres i IBC'er.

Yderligere information

Transport af produkterne iht. bestemmelserne for ADR, RID, IMDG for søtransport og ICAO/IATA for lufttransport.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Denne blanding blev klassificeret i overensstemmelse med EF-forordning 1272/2008 (CLP) og senere tilpasninger.

Desuden er direktiv 2009/2/EF med det 31. tilpasningen af direktiv 67/548/EØF (Farlige substanser), blevet overvejet.

National lovgivning (DANMARK): Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde. Anvendelsesbegrænsninger for unge under 18, jf. BEK nr 239 af 06/04/2005 Bekendtgørelse om unges arbejde (Ungebekendtgørelsen). Produktregister nummer : .?.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er udført for denne blanding af leverandøren

PUNKT 16: Andre oplysninger

Udarbejdet af Austen Pimm

Udgivetsdato 02-02-2015

Revisionsdato 21/01/2019

Revisionsoversigt

CLP opdatering Sikkerhedsdatabladafsnit opdateret 2 15 3 16

Forkortelser

REACH: Registration Evaluation Authorisation Restriction of Chemicals, Registrering vurdering godkendelse begrænsninger for kemikalier, REACH

EU: Europæiske Union

EC: Europæiske Fællesskab

EEC: Europæiske Økonomiske Fællesskab, EØF

UN: (United Nations), Forenede Nationer (FN)

CAS: Stofidentifikationsnummer i Chemical Abstract Service

PBT: Vedvarende Bioakkumulerende Toksisk
vPvB: Meget persistente meget bioakkumulerende
LC50: Dødelig koncentration, 50 procent
LD50: Dødelig dose, 50 procent
EC50: Effektiv koncentration, 50 procent
LogPow: LogP oktanol / vand
VwVwS: (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe)
Administrative forskrift for stoffer skadelige for vand
WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class)Vandforureningsklasse
AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung, Affaldskatalog-forordning
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route, Europæisk aftale om international transport af farligt gods på vej, ADR
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association,
Internationale lufttransportsammenslutning
ICAO: Internationale Civilluftfartsorganisationen
RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane
EmS: Katastrofehåndtering procedurer for skibe, der transporterer farligt gods
ERG: Beredskabsindsats håndbog
IBC: Mellemstor beholder til bulkvarer
IUCLID / RTECS: International Uniform Chemical Information Database / Registreret på toksiske effekter af kemiske stoffer
GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier
EINECS: Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
VOC: Flygtig organisk kemikalie
w/w: (vægt for vægt) vægtprocent
DMSO: Dimethylsulfoxid
OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling, OECD
STEL: Grænseværdi for kortvarig eksponering, KTV - and - Loftværdi, L (Ceiling)
TWA: Time Weighted Average
NGV: Niveau grænseværdi

Andre informationer

Prøveresultaterne af komponenterne i sektion 11 og 12 leveres typisk af Chemadvisor og indsamles gennem offentligt tilgængelige litterære kilder som IUCLID / RTECS

Det er til enhver tid brugerens ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at følge lovgivning og lokale foreskrifter

Fralæggelse

Leverandørbrugsanvisningen er udarbejdet af producenten, og er revideret og godkendt af dansk importør. Da forbrugerens arbejdsforhold ligger uden for vort kendskab og vor kontrol, gøres opmærksom på, at det altid påhviler forbrugeren af foretage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler. Informationen på denne leverandørbrugsanvisning må anses som en beskrivelse af sikkerhedskravene til vores produkt, og ikke en garanti for dets egenskaber.

Slut på Sikkerhedsdatablad