

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

MEGA FIX IT PW, 1 TUBE, ML, PM

Volgens de regelgeving 1907/2006/EG - Herziening 2015/830

Revision No. 3.1***

Printdatum 14/06/2017

Aanmaakdatum 02/02/2015

Herzieningsdatum 30/05/2017

SECTIE 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Productnaam MEGA FIX IT PW, 1 TUBE, ML, PM
Productcode 11004342M1 (CLP)

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik
Repairing compound.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

NCH Belgium Inc.
Lennikse Baan 451,
B-1070 Anderlecht
Tel.: (02) 255 94 30***
E-mailadres nchbe@nch.com
Internet site www.ncheurope.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel: 32 2 255 94 30 (beschikbaar tijdens kantooruren)

SECTIE 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP / GHS) en haar aanpassingen

Dit mengsel is niet geclassificeerd volgens de EU-regeling nr 1272/2008
EUH205 - Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP / GHS)

Bevat 2,4,6-TRI(DIMETHYLAMINOMETHYL)FENOL Kan een allergische reactie veroorzaken

Aanvullende gevaarinformatie (EU)

EUH205 - Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Alleen voor industrieel en institutioneel gebruik.

Buiten het bereik van kinderen houden.

2.3. Andere gevaren

Geen bijkomende gevaren geïdentificeerd.

De componenten van de formulering voldoen niet aan de criteria voor classificatie en PBT vPvB. Zoals omschreven in Verordening EG 1907/2006.

SECTIE 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Bestanddeel	CAS-Nr.	EG-Nr.	EU - REACH reg number	Massaprocent	EU - GHS/CLP	Nota's
HYDRATED MAGNESIUM SILICATE (TALC)	14807-96-6	238-877-9	-	25 - < 50	-	
BARIUM SULPHATE	7727-43-7	231-784-4 444-260-7	01-2119491274-35	10 - < 20	-	
2,4,6-TRI(DIMETHYLAMINOMETHYL)FENOL	90-72-2	202-013-9	01-2119560597-27	< 1	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	

Voor alle in dit hoofdstuk genoemde gevarenaanduidingen en waarschuwingssymbolen, zie de volledige tekst in paragraaf 16.

SECTIE 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Voorkom aanraking met ogen, huid of kleding. Meteen medische hulp inroepen als symptomen optreden.

Contact met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten. Onmiddellijk medische hulp

inroepen.

Contact met de huid.

Onmiddellijk en overvloedig met water en zeep gedurende verschillende minuten wassen. Een arts raadplegen als de irritatie voortduurt.

Inslikken

Mond spoelen. Indien bij bewustzijn, veel water drinken. GEEN braken opwekken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

Inademing

In de frisse lucht brengen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Sensibilisatie

Kan sensibilisering veroorzaken bij gevoelige mensen.

Aanraking met de ogen

Kan leiden tot irritatie en roodheid.

Aanraking met de huid

Weinig waarschijnlijke irritatie wanneer kort of zo nu en dan blootgesteld.

Inslikken

Kan maagirritatie veroorzaken met misselijkheid, braken en diarrées.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts

Kan sensibilisering veroorzaken bij gevoelige mensen. Symptomatisch behandelen.

SECTIE 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. Gebruik: Waternevel. Schuim. Kooldioxide (CO₂). Droogpoeder.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Blootstelling aan hoge temperaturen, kan dit mengsel gevaarlijke afbraakproducten zoals monoxyde of dioxyde van koolstof uitzenden, rook en of stikstofoxyde. Zwaveloxiden. Gehalogeneerde verbindingen. Zouten van alkali-metaaloxiden.

Materiaal kan gladheid veroorzaken. Voorkom emissie naar het milieu.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Brandweerlieden moeten ademhalingsapparatuur en volledig beschermende uitrusting dragen.

SECTIE 6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Materiaal kan gladheid veroorzaken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijd dat het puur product terug in het oppervlaktewater en de riolering terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Werkwijze voor indamming

Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13).

Reinigingsmethoden

Bij voorkeur met een detergent reinigen, geen solvent gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubrieken 7, 8 en 13.

SECTIE 7. HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Zorg voor voldoende ventilatie. Iedereen met een voorgeschiedenis van overgevoeligheid van de huid door een van de stoffen in dit product, dient zich te onthouden bij het hanteren ervan.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Bewaren bij een temperatuur die niet 35 °C overschrijdt. Bewaren in originele container. Onverenigbaar met sterke basen en oxidatiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

SECTIE 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**8.1. Controleparameters**Blootstellingslimieten

Voor de substanties. Indien dampen, nevel of rook worden geproduceerd, moeten hun concentratie in het werkgebied worden verlaagd tot het laagste niveau redelijkerwijs.***

Bestanddeel	Europese Unie	Het Verenigd Koninkrijk	Frankrijk	Duitsland	België
HYDRATED MAGNESIUM SILICATE (TALC)		STEL: 3 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³			2 mg/m ³ TWA
BARIIUM SULPHATE		STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³		Peak: 4mg/m ³ TWA: 4mg/m ³ TWA: 1.5mg/m ³ TWA: 0.5mg/m ³	10 mg/m ³ TWA

Bestanddeel	Oostenrijk	Zwitserland	Romania
HYDRATED MAGNESIUM SILICATE (TALC)	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	2mg/m ³ TWA

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstellingControleparameters

Oogdouche voorzien. Een wasgelegenheid voorzien. Anyone with a history of skin sensitization to any of the substances in this product, should refrain from handling.

Maatregelen van technische aard

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM)

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken overeenkomstig de richtlijn 89/686/EG.

Ademhalingsbescherming

Niet nodig bij normaal gebruik. Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.

Bescherming van de handen

Voor een herhaald of langdurig contact met de handen, is het aangewezen om handschoenen te dragen. Het soort voorgestelde handschoenen:- Neopreen handschoenen (0.4 mm). Overeenkomstig EN 374. De betrouwbaarheid en de duurzaamheid van een handschoen hangt af van gebruiksfactoren zoals de frequentie, gebruiksduur, de temperatuur en chemische weerstand. Het gebruik van chemisch beschermende handschoenen kunnen in de praktijk duidelijk korter zijn dan de permeatietijd bepaald bij het testen. Voor de gebruiksduur van de handschoenen, wordt verwezen naar de aanbevelingen van de fabrikant.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril indien de gebruiksmethode tot oogcontact kan leiden. Goedgekeurd volgens EN 166.

Algemene hygiëneoverwegingen

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

SECTIE 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

De onderstaande informatie geeft typische waarden aan en vormen geen specificatie.

Voorkomen	gebroken wit	Soortelijk gewicht	> 1
Aggregatietoestand	pasta	Oplosbaarheid	Onoplosbaar in water
Geur	zwavelig	Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing.
pH	Niet van toepassing.	Viscositeit	Pasta
Smeltpunt/traject	Geen gegevens beschikbaar.	Ontploffingsgevaar	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/tussenkookpunt	Geen gegevens beschikbaar.	Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt	Niet relevant	VOS (vluchtige organische stoffen) gehalte (%)	0 %
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar.		
Ontvlambaarheidsgrens in de lucht in %	Niet van toepassing.		
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar.		
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar.		

9.2. Overige informatie

Geen verdere informatie beschikbaar

SECTIE 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**10.1. Reactiviteit**

Niet beschouwd als uiterst reactief. Zie verdere onderstaande informatie.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

De mengeling zelf zal niet gevaarlijk reageren of zal niet polymeriseren om gevaarlijke voorwaarden onder de normale omstandigheden voor gebruik te creëren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Extreme temperaturen en direct zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen, in termen van normale opslag en gebruik.

Blootstelling aan hoge temperaturen, kan dit mengsel gevaarlijke afbraakproducten zoals monoxyde of dioxyde van koolstof uitzenden, rook en of stikstofoxyde. Zwaveloxiden. Gehalogeneerde verbindingen. Zouten van alkali-metaaloxiden.

SECTIE 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Productinformatie

Het product zelf is niet getest.

Bestanddeel	LD50 oraal	LD50 huid	LC50 (CL50) door inademing
2,4,6-TRI(DIMETHYLAMINOMETHYL) FENOL	= 1000 mg/kg (Rat)	= 1280 mg/kg (Rat)	

Sensibilisatie

Kan sensibilisering veroorzaken bij gevoelige mensen.

Aanraking met de huid

Weinig waarschijnlijke irritatie wanneer kort of zo nu en dan blootgesteld.

Inslukken

Kan maagirritatie veroorzaken met misselijkheid, braken en diarrees.

Aanraking met de ogen

Kan leiden tot irritatie en roodheid.

Kankerverwekkendheid

Dit product bevat geen bekende carcinogenen.

Mutagene aandoeningen

Er zijn geen mutagene stoffen in dit product.

Effecten op de voortplanting

Er zijn geen bekende reproductieve stoffen in dit product.

SECTIE 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Productinformatie

Het product zelf is niet getest.

Ecotoxiciteitseffecten

Bevat een/van de bekende substantie (s) dat/die gevaarlijk (IS/ZIJN) voor het watermilieu.

Bestanddeel	Giftig voor vissen	Watervlo	Toxisch voor algen
HYDRATED MAGNESIUM SILICATE (TALC)	LC50 > 100 g/L Brachydanio rerio 96 h		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De ecotoxicologische eigenschappen zijn eigen aan een substantie: bioaccumulatie, persistentie en afbreekbaarheid. Informatie wordt verstrekt voor de desbetreffende stof (fen) van het mengsel.

12.3. Bioaccumulatie

Er zijn geen testgegevens voor de bestanddelen van dit materiaal. Bioaccumulatie is niet waarschijnlijk.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product is onoplosbaar en zinkt in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De componenten van de formulering voldoen niet aan de criteria voor classificatie en PBT vPvB. Zoals omschreven in Verordening EG 1907/2006.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

SECTIE 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten

Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking

Lege containers voor plaatselijke recyclage, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden. Achtergebleven restant verwijderen. Volgens de huidige wetgeving recyclen.

EWC afvalnr

Afvalcodes volgens EAC / AVV kunnen van toepassing zijn

08 04 10 afval van lijm en afdichtingsmiddelen, andere dan die bedoeld in rubriek 08 04 09

15 02 02 * absorptentia, filtermateriaal, waaronder olie filters niet elders vermeld), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen

Andere informatie

Overeenkomstig de Europese afvalstoffenlijst, de afvalstofnummers zijn niet kenmerkend voor de stof, maar voor de toepassing

SECTIE 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1, 14.2, 14.3, 14.4.

Niet geclassificeerd voor vervoer van gevaarlijke stoffen

14.5. Milieugevaren

Voor het vervoer, het mengsel is niet gevaarlijk voor het milieu

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

De verpakking is niet typisch een IBC.

Bijkomende informatie

De bovenstaande informatie is gebaseerd op de nieuwste transportvoorschriften dwz ADR over de weg, RID via het spoor, IMDG over zee en het ICAO / IATA voor het luchtvervoer.

SECTIE 15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Dit mengsel is geclassificeerd in overeenstemming met de verordening EG 1272/2008 (CLP) en haar aanpassingen.

Tabel van beroepsziekten (FRANCE ALLEEN):

Bestanddeel	RG
HYDRATED MAGNESIUM SILICATE (TALC)	RG 25

WGK Klassificering

Gevarenklasse voor het wekelijks water (WGK 1), Classificatie volgens VwVwS

15.2. Chemical safety assessment

Geen chemische veiligheidsbeoordeling werd uitgevoerd voor dit mengsel door de leverancier

SECTIE 16. OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de H-zinnen die in Rubriek 3 worden aangehaald

H302 - Schadelijk bij inname. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Opgesteld door Austen Pimm

Aanmaakdatum 02/02/2015

Herzieningsdatum 30/05/2017

Revision summary

CLP update. Bijgewekte rubrieken van de veiligheidsinformatiebladen ((M)SDS-bladen 2 15 3 16***

Afkortingen

REACH: Registratie, evaluatie en autorisatie van chemische stoffen

EU: Europese Unie

EC: Europese Commissie

EEC: Europese Economische Gemeenschap

UN: Verenigde staten

CAS: Chemische abstracte service

PBT: Toxische, Persistente, Bioaccumulerende

vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

LC50: Mediaam letale concentratie

LD50: Mediaam letale dosis

EC50: Mediaam doeltreffende concentratie

LogPow: LogP octanol/water

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe (Duits bestuursrechtelijk voorschrift van de stoffen die een risico vormen voor het oppervlaktewater)

WGK: Wassergefährdungsklasse (Classificatie van de waterverontreiniging)

AVV: Abfallverzeichnis-Verordnung (Code van de afvalstoffen)

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)

IMDG: Internationaal maritiem gevaarlijke goederen

IATA: Internationale vereniging van het luchtvervoer

ICAO: Internationale Organisatie Burgelijke Luchtvaart

RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer; (Internationale regels inzake het vervoer van gevaarlijke goederen met het spoor)

EmS: Rampenbestrijding voor schepen die gevaarlijke goederen vervoeren

ERG: Noodgevallen gids

IBC: Grote container voor bulk

IUCLID / RTECS: Internationale uniforme chemicaliën informatie database / Register van de toxische effecten van chemische stoffen

GHS: Wereldwijd geharmoniseerd systeem van indeling en etikettering van chemische stoffen

EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen

EDTA: Ethyleendiaminetetraazijnzuur

VOC: Vluchtige organische stoffen

w/w: Massafractie

DMSO: Dimethylsulfoxide

OECD: Organisatie voor samenwerking en economische ontwikkeling

STEL: Korte termijn blootstellingslimiet

TWA: Tijdgewogen gemiddelde

BGW: Biologischer Grenzwert (Allemand)

NGV: Tijdgewogen gemiddelde

AGW: 'Arbeitsplatzgrenzwert' (Grenswaarden op de werkplek, Duitsland)

Ceiling (ceiling limit value): Wert als absolute Obergrenze, der niemals überschritten werden sollte Inhalable:

MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration

Peak: Spitzenbegrenzung

Skin: Hautresorptive Stoffe

Verdere informatie

De testresultaten van de componenten die in de rubrieken 11 en 12 vermeld staan worden doorgaans door de ChemADVISOR gegeven en samengesteld uit de bronnen van de literatuur en openbaar gemaakt voor het publiek, bijvoorbeeld IUCLID / RTECS

Het is altijd aan de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle nodige maatregelen te nemen om aan de eisen van de lokale wet-en regelgeving te voldoen

Vrijwaringclausule

De informatie in dit veiligheidsblad is correct met het beste van onze informatie en overtuiging op de datum van de bekendmaking ervan. De informatie is slechts indicatief voor de verwerking, gebruik, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het specifieke product en geldt mogelijk niet voor het product gebruikt in combinatie met andere materialen of in enig ander procédé, tenzij anders vermeld in de tekst.

Einde van het Veiligheidsinformatieblad