



Mida FOAM 191

Editie: 3.0
Datum: 09/03/2015
Pagina: 1/6

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Type chemische stof : Mengsel
Handelsnaam : Mida FOAM 191
Productcode : 764 CLP

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Beschrijving/Gebruik : Detergent. Enkel voor professioneel gebruik.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen tegengebruiken afgeraden

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT - België
T +32 (0)9/ 223 38 71 - F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be - www.christeyns.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

BE: Belgisch antigifcentrum
+32 70 245 245
NL: National Poisons Control Centre
+31 30 274 88 88
worldwide: <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en>

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

2.1.1. Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

2.1.2. Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

C; R34
N; R50
R31

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

2.1.3. Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

2.2.1. Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS09

CLP Signal word : Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen : Natriumhypochloriet

Gevarenaanduidingen (CLP) : H290 - Kan bijtend zijn voor metalen
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P280 - oogbescherming, beschermende handschoenen, beschermende kleding dragen
P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water

gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval

EUH zinnen : EUH031 - Vormt giftig gas in contact met zuren

2.3. Andere gevaren

Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIII :

Niet van toepassing

P : niet

B : niet

T : niet

Stof voldoet aan criteria voor vPBT overeenkomstig verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIII :

vP : niet

vB : niet

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Natriumhypochloriet	(CAS nummer) 7681-52-9 (Einecs nr) 231-668-3 (EG annex nr) 017-011-00-1 (REACH-nr) 01-2119488154-34	>= 30	C; R34 R31 N; R50
Natriumcarbonaat	(CAS nummer) 497-19-8 (Einecs nr) 207-838-8 (EG annex nr) 011-005-00-2 (REACH-nr) 01-2119485498-19-0018	<= 5	Xi; R36
Amines, C12-14 alkyldimethyl, N-oxydes	(CAS nummer) 308062-28-4 (Einecs nr) 931-292-6 (REACH-nr) 01-2119490061-47	<= 5	Xi; R41 Xi; R38 N; R50 Xn; R22

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Natriumhypochloriet	(CAS nummer) 7681-52-9 (Einecs nr) 231-668-3 (EG annex nr) 017-011-00-1 (REACH-nr) 01-2119488154-34	>= 30	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
Natriumcarbonaat	(CAS nummer) 497-19-8 (Einecs nr) 207-838-8 (EG annex nr) 011-005-00-2 (REACH-nr) 01-2119485498-19-0018	<= 5	Eye Irrit. 2, H319
Amines, C12-14 alkyldimethyl, N-oxydes	(CAS nummer) 308062-28-4 (Einecs nr) 931-292-6 (REACH-nr) 01-2119490061-47	<= 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	: Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.
Inademing	: Breng het slachtoffer in de frisse lucht, naar een rustige plek en indien noodzakelijk een arts raadplegen.
Huidcontact	: Onmiddellijk alle verontreinigde kleding en schoeisel verwijderen. Onmiddellijk met overvloedig water wassen. Een arts raadplegen.
Contact met de ogen	: Onmiddellijk en langdurig met water uitspoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden (ten minste 15 minuten). Direct medische hulp inschakelen.
Inslikken	: Mond met water spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk arts/medische dienst raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inhalatie	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Contact met de huid	: Brandwonden bij contact met de huid.
Oogcontact	: Corrosief voor de ogen.
Oraal	: Verbranding van de bovenste spijsverterings- en ademhalingskanalen.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Bij brand in de directe omgeving zijn alle blusmiddelen toegestaan.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Alleen bevoegd personeel uitgerust met geschikte beschermende kleding mag ingrijpen. Evacueer het personeel naar een veilige plaats.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Absorbeer gemorste producten met zand of aarde. In geschikte en gesloten containers verzamelen voor afvalverwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar het product wordt gebruikt. Vermijd tijdens het hanteren van het product contact met de huid en ogen. Nooit ongebruikt product in de oorspronkelijke verpakking terugdoen. Ventilatie, plaatselijke afzuiging of ademhalingsbescherming. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

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

In een droge en koele plaats en in goed gesloten verpakking opslaan. Uitsluitend in oorspronkelijke verpakking opslaan. Vorstvrij opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming handen : Chemisch resistente PVC/Nitrilrubber handschoenen (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent). Handschoendikte: 0,4 mm. Penetratietijd: >480 min (level 6). De selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats zou ook rekening moeten houden met alle andere factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming), en de instructies/specificaties van de handschoenleverancier.

Bescherming van de ogen : Dichtsluitende veiligheidsbril met zijkleppen (EN 166).

Bescherming huid en lichaam : Draag geschikte beschermende kleding (EN 14605).

Bescherming ademhalingswegen : Zorg voor voldoende ventilatie.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar

Fysische toestand/vorm : Vloeibaar.

Kleur : Geel.

Geur : Geen.

Geurgrens : Geen gegevens beschikbaar

pH : 10.5 ± 0.5 (100%); 10.8 ± 0.5 (1%)

Smelpunt/traject : < 0 °C

Stol-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

kookpunt/traject : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast,gas) : Niet van toepassing

Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1142 ± 25 g/l
Oplosbaarheid	: Water: Oplosbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Geen ontleding onder normale opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij contact met zuren: vorming van giftig gas (chloor).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Nooit met andere stoffen mengen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen, zoals rook, koolmonoxide en kooldioxide. Bij contact met zuren kan giftig chloorgas vrijkomen met warmteontwikkeling.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Natriumhypochloriet (7681-52-9)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
Amines, C12-14 alkyldimethyl, N-oxydes (308062-28-4)	
LD50 oraal rat	1064 mg/kg

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Natriumhypochloriet (7681-52-9)	
LC50 vissen 1	0,06 mg/l (fresh water)
EC50 Daphnia 1	0,141 mg/l (Daphnia magna - fresh water)
EC50 andere waterorganismen 1	0,026 mg/l (Crassostrea virginica - marine water)
LC50 vissen 2	0,032 mg/l (marine water)
Amines, C12-14 alkyldimethyl, N-oxydes (308062-28-4)	
LC50 vissen 1	2,67 mg/l
EC50 Daphnia 1	3,1 mg/l
ErC50 (algen)	0,143 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Afval / ongebruikte produkten : Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijk geldende voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 1719

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

verzendingsnaam : BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.

Omschrijving vervoerdocument : UN 1719 BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Natriumhypochloriet), 8, III, (E), GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse (ADR) : 8

Gevaarsetiketten (ADR) : 8

**14.4. Verpakkingsgroep**

Verpakkingsgroep (VN) : III

14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**14.6.1. Landtransport**

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80

Classificeringscode (ADR) : C5

Tunnelcategorie : E

LQ : LQ07

Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****15.1.1. EU-voorschriften**

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Mida FOAM 191 staat niet op de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Component	%
Bleekmiddel op chloorbasis	>=30%
Fosfaten, Fosfonaten, Niet-ionische tensiden	<5%

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Aanbevolen wordt de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zondig in aangepaste vorm, door te geven aan de gebruikers. Deze informatie is heden de beste ter onze kennis. De informatie betreft specifiek product en kan niet geldig zijn in combinatie met andere producten. Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens EEG-Verordening 1907/2006/EEG. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen tot het voldoen aan de plaatselijke wetgeving en reglementen. De producent wijst elke verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

HISTORIE

DATUM VORIGE REVISIE : 05/08/2014
HERZIENING IN HOOFDSTUK(KEN) N° : 2,3

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R31	Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.
R34	Veroorzaakt brandwonden
R36	Irriterend voor de ogen
R38	Irriterend voor de huid
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
R50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
C	Bijtend
N	Gevaarlijk voor het milieu
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk