

Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2
Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020
Specificatie Nummer: 350000008112
SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

- 1.1 Productidentificatie** : Mr Muscle - Ovenreiniger
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- Gebruik van de stof of het mengsel** : Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
- Ontraden gebruik** : Niets bekend.
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- Telefoon** : SC Johnson Benelux bvba
Groot Mijdrechtstraat 81
3641 RV Mijdrecht
+31297292501
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen** : Nederlandse Nationale Vergiftings Informatie Centrum (NVIC):
030 274 8888
Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftingen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).

Gevarenclassificatie	Gevarencategorie	Identificatie van de gevaren
Aërosol	Categorie 3	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 1C	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Ernstig oogletsel	Categorie 1	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2 Etiketteringselementen

Gelabeld volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarensymbolen



Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2

Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020

Specificatie Nummer: 350000008112

SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

Signaalwoord

Gevaar

Bevat

natriumhydroxide

Gevarenaanduidingen

(H229) Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

(H314) Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

(P101) Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

(P102) Buiten het bereik van kinderen houden.

(P310) Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

(P305 + P351 + P338) BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

(P301 + P330 + P331) NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.

(P303 + P361 + P353) BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.

(P304 + P340) NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

(P405) Achter slot bewaren.

(P410 + P412) Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

(P280) Beschermende handschoenen dragen.

(P264) Na het werken met dit product de handen grondig wassen.

(P210) Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

(P251) Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

(P260) Sputnevel niet inademen.

Aanvullende etikettering:

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Alleen gebruiken overeenkomstig met het doel en de gebruiksaanwijzing van het product.

Bevat 4 gewichtsprocent ontvlambare bestanddelen.

Detergentiavoorschriften

: **Bevat**

< = 5% Alifatische koolwaterstoffen, Polycarboxylaten, Anionische oppervlakreactieve stoffen, parfume , Limonene

2.3 Andere gevaren

: Opzettelijk misbruik van een verzadigde concentratie en inademing kan gevaarlijk of fataal zijn.

Overmatige blootstelling aan spray-nevel, mist of damp kan irritatie veroorzaken aan de ademhalingswegen.

Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2
Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020
Specificatie Nummer: 350000008112
SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).	Massaprocent
natriumhydroxide	1310-73-2/215-185-5	01-2119982981-22	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 1A H314 Ernstig oogletsel Categorie 1 H318	>= 1.00 - < 5.00

Extra informatie

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Inademing : In de frisse lucht brengen.
In geval van ademhalingsmoeilijkheden, een arts raadplegen.
- Aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Huid onmiddellijk spoelen met veel water.
Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
- Aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Onmiddellijk wassen met veel water gedurende tenminste 15-20 minuten.
- Inslikken : GEEN braken opwekken.
Mond spoelen met water.
Onmiddellijk medische hulp inroepen.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Ogen : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.

Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2

Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020

Specificatie Nummer: 350000008112

SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

- Huidaandoeningen : Veroorzaakt ernstige brandwonden op de huid.
Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.
- Inademing : Opzettelijk misbruik van een verzadigde concentratie en inademing kan gevaarlijk of fataal zijn.
Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.
- Inname : Veroorzaakt brandwonden aan het spijsverteringskanaal.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Zie de beschrijving voor eerste hulp maatregelen, tenzij anders vermeld.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikt : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

Ongeschikt : Geen geïdentificeerd.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt : Ontploffingsgevaar door verwarming.
In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

5.3 Advies voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
Verwijs naar huidige EN of Nationale richtlijnen afhankelijk wat toepasbaar is.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen : Buiten het normaal gebruik, voorkom het vrijkomen naar het milieu
Voorkom dat grote hoeveelheden van het product in riolering komt.

Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2

Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020

Specificatie Nummer: 350000008112

SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

: Indien zich schade aan een spuitbus voordoet:
Verwijder restanten van de verontreinigde plaats.
Dijk grote lekkages
Gebruik alleen niet-vonkend materieel

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

: Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Voor verwijderingsoverwegingen zie sectie 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

: Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Dampen of spuitnevel niet inademen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Draag persoonlijke beschermingskleding.
Niet gebruiken in ruimtes zonder voldoende ventilatie.
Niet perforeren.
Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

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

: Niet bevroren.
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
Buiten bereik van kinderen bewaren.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

: Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd. Verwijs naar huidige EN of Nationale richtlijnen afhankelijk wat toepasbaar is.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2

Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020

Specificatie Nummer: 350000008112

SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

Bescherming van de ademhalingswegen	:	Bij stof- of aërosolvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filter.
Bescherming van de handen	:	Draag geschikte handschoenen. Nitril handschoenen – Dikte 0,12mm; doorbraaktijd > 2 uren. De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm En 374, die daarvan is afgeleid. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken.
Bescherming van de ogen / het gezicht	:	beschermbril
Huid- en lichaams-bescherming	:	Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.
Overige informatie	:	Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
Milieu blootstelling beheersing	:	Verwijs naar sectie 6.

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen	:	aërosol
Kleur	:	wit
Geur	:	Functioneel
Geurdrempelwaarde	:	Test is niet van toepassing op dit producttype
pH	:	14
Smelt-/vriespunt	:	Test is niet van toepassing op dit producttype
Beginkookpunt en kooktraject	:	Test is niet van toepassing op dit producttype
Vlampunt	:	< 0 °C
Verdampingssnelheid	:	Test is niet van toepassing op dit producttype
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Onderhoudt de verbranding
Hoge/lage ontvlambaarheid of ontploffingsgrenswaarden	:	Onderste explosiegrens : Test is niet van toepassing op dit producttype Bovenste explosiegrens : Test is niet van toepassing op dit producttype

Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2
Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020
Specificatie Nummer: 350000008112
SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

Dampspanning	: Test is niet van toepassing op dit producttype
Dampdichtheid	: Test is niet van toepassing op dit producttype
Relatieve dichtheid	: Test is niet van toepassing op dit producttype
Oplosbaarheid	: Test is niet van toepassing op dit producttype
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Test is niet van toepassing op dit producttype
Zelfontbrandingstemperatuur	: ontbrandt niet
Ontledingstemperatuur	: Test is niet van toepassing op dit producttype
Viscositeit, dynamisch	: Test is niet van toepassing op dit producttype
Viscositeit, kinematisch	: Test is niet van toepassing op dit producttype
Ontploffingseigenschappen	: Test is niet van toepassing op dit producttype
Oxiderende eigenschappen	: Test is niet van toepassing op dit producttype
Overige informatie	: Geen geïdentificeerd.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	: Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.2 Chemische stabiliteit	: Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: Niets bekend.
10.4 Te vermijden omstandigheden	: Extreme temperaturen en direct zonlicht.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Niet vermengen met zuren of enig ander huishoudelijk schoonmaakmiddel. Kan gevaarlijke gassen (chloor) vrij laten
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	: Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2
Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020
Specificatie Nummer: 350000008112
SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit

Naam	Methode	Soort	Dosis
Product	LD50 Berekend.		> 2,000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing

Naam	Methode	Soort	Dosis	Blootstellingstijd
Product	LC50 (stof en nevel) Berekend.		> 5 mg/l	

Acute dermale toxiciteit

Naam	Methode	Soort	Dosis
Product	LD50 Berekend.		> 2,000 mg/kg

Acute orale toxiciteit

Naam	Methode	Soort	Dosis
natriumhydroxide	LD50 gemeten	Rat	325 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing

Naam	Methode	Soort	Dosis	Blootstellingstijd
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar			

Acute dermale toxiciteit

Naam	Methode	Soort	Dosis
natriumhydroxide	LD50	Konijn	1,350 mg/kg

Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2
Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020
Specificatie Nummer: 350000008112
SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

--	--	--	--

- Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt ernstige brandwonden op de huid.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- Huidsensibilisering : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Mutageniteit in geslachtscellen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Kankerverwekkendheid : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Voortplantingstoxiciteit : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- STOT bij eenmalige blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- STOT bij herhaalde blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Gevaar bij inademing : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Product : Het product zelf is niet getest.

12.1 Vergiftigheid

Toxiciteit voor vissen

Bestanddelen	Eindpunt	Soort	Waarde	Blootstellingstijd
natriumhydroxide	LC50	Vis	35 - 189 mg/l	96 h

Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren

Bestanddelen	Eindpunt	Soort	Waarde	Blootstellingstijd
--------------	----------	-------	--------	--------------------

Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2
Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020
Specificatie Nummer: 350000008112
SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

natriumhydroxide	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	40.4 mg/l	48 h
------------------	------	--------------------------------	-----------	------

Toxiciteit voor waterplanten

Bestanddelen	Eindpunt	Soort	Waarde	Blootstellingstijd
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar			

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddeel	Biodegradatie	Blootstellingstijd	Samenvatting
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar		

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddeel	Bioconcentratiefactor (BCF)	Octanol-water-partiticoëfficiënt (log)
natriumhydroxide	0.89 geschat	-1.38

12.4 Mobiliteit

Bestanddeel	Eindpunt	Waarde
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar	

12.5 PBT- en zPzB-beoordeling

Bestanddeel	Resultaten
natriumhydroxide	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria

12.6 Andere schadelijke effecten : Niets bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen.

Mr Muscle - Ovenreiniger

Versie 1.2
Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020
Specificatie Nummer: 350000008112
SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

Recycle de lege verpakking

Verpakking : Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

	Wegtransport	Zeetransport	Luchttransport
14.1 VN-nummer	1950	1950	1950
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), bijtend, 2.2 (8)	SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), bijtend, 2.2 (8)	SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), bijtend, 2.2 (8)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	2	2	2.2
14.4 Verpakkingsgroep			
14.5 Milieugevaren			
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Vrijstelling op grond van kleine hoeveelheden kan van toepassing zijn op dit product, raadpleeg de vervoersdocumenten.	Vrijstelling op grond van kleine hoeveelheden kan van toepassing zijn op dit product, raadpleeg de vervoersdocumenten.	Vrijstelling op grond van kleine hoeveelheden kan van toepassing zijn op dit product, raadpleeg de vervoersdocumenten.
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Product niet als bulk vervoerd.	Product niet als bulk vervoerd.	Product niet als bulk vervoerd.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel : Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) Nummer 1907/2006.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling : Niet vereist voor consumentenproducten.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Indien van toepassing, de revisie(s) zijn genoteerd door de vet gedrukte strepen || in de linker marge.

Afkortingen en acroniemen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006)

**Mr Muscle - Ovenreiniger**

Versie 1.2

Herzieningsdatum 17.10.2019

Printdatum 17.07.2020

Specificatie Nummer: 350000008112

SITE FORM Number:
30000000000000007098.004

EG - Europese Gemeenschap

EEG - Europese Economische Gemeenschap

CLP - Indeling, Etikettering en Verpakking van stoffen en mengsels

EN - Europese Norm

PBT - persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB - zeer persistent, zeer bioaccumulerend

UN - Verenigde Naties

Nadere informatie

H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.