

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a
Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016
Specifikation Nummer: 350000008112
Versionskod:
30000000000000007098.002

1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning** : Mr Muscle Ugn
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Användning av ämnet eller blandningen : Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
Användningar som avråds : Ingen känd.
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad** : S C Johnson Scandinavia
Box 24
164 93 KISTA
- Telefon** : +460858613900
- E-postadress** : info@scjohnson.se
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer** : 112 (Giftinformationscentralen)

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med förordning (EG) 1272/2008 med korrelationstabell 67/548/EEG eller 1999/45/EG (Bilaga VII i CLP)

Farlighetsklassificering	Farokategori	Farliga egenskaper
Aerosol	Kategori 3	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Frätande på huden	Kategori 1C	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Farosymbol



Signalord
Fara

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a

Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016

Specifikation Nummer: 350000008112

Versionskod:

300000000000000007098.002

Faroangivelser

(H229) Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

(H314) Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

(P101) Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

(P102) Förvaras oåtkomligt för barn.

(P310) Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

(P305 + P351 + P338) VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

(P301 + P330 + P331) VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

(P303 + P361 + P353) VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

(P304 + P340) VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

(P405) Förvaras inlåst.

(P410 + P412) Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.

(P280) Använd skyddshandskar.

(P264) Tvätta händerna grundligt efter användning.

(P210) Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

(P251) Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

(P260) Inandas inte sprej.

Extra märkning:

Sörj för god ventilation.

Använd endast som anvisats.

4% viktprocent av innehållet är brandfarligt.

Rengöringsmedelsbestämmelser : **Innehåller**
< 5% Alifatiska kolväten, Polykarboxilater, Anjoniska tensider, parfum ,
Limonene, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

2.3 Andra faror : Avsiktlig felanvändning genom överlagd koncentration och inandning av innehållet kan vara skadligt eller dödligt.
Överexponering för sprejmoln, dimma eller ånga kan orsaka irritation i luftvägarna.

3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar****Farliga komponenter**

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a

Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016

Specifikation Nummer: 350000008112

Versionskod:

30000000000000007098.002

Kemiskt namn	CAS-nr./EC No	Reg. No	Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).	Viktprocent
kaustik soda	1310-73-2/215-185-5	01-2119457892-27	Frätande på huden Kategori 1A H314	>= 1.00 - < 5.00

Ytterligare information

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Inandning : Flytta ut i friska luften.
Om andningen påverkas, sök medicinsk rådgivning.
- Hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder.
Skölj huden omedelbart med stora mängder vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
- Ögonkontakt : Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Spola genast med mycket vatten i minst 15-20 minuter.
Kontakta omedelbart läkare.
- Förtäring : Framkalla INTE kräkning.
Skölj munnen med vatten.
Kontakta omedelbart läkare.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Ögon : Orsakar frätskador på ögonen.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Ögon : Orsakar allvarliga ögonskador.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Hudeffekt : Orsakar frätskador på huden.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Hudeffekt : Orsakar allvarliga frätskador på huden.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a

Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016

Specifikation Nummer: 350000008112

Versionskod:

30000000000000007098.002

- Inandning : Avsiktlig felanvändning genom överlagd koncentrerad och inandning av innehållet kan vara skadligt eller dödligt.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
Överexponering för sprejmoln, dimma eller ånga kan orsaka irritation i luftvägarna.
- Förtäring : Orsakar frätskador i matsmältningsorganen.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Förtäring : Orsakar frätskador i matsmältningsorganen.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Se "Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen" om inte annat anges.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel**

- Lämpliga : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Olämpliga : Inga identifierade

- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Explosivt vid uppvärmning.
Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.
Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal** : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
Se aktuella nationella - eller EU-standards efter vad som är lämpligt.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** : Använd personlig skyddsutrustning.
Avlägsna alla antändningskällor.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.
Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a
Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016
Specifikation Nummer: 350000008112
Versionskod:
30000000000000007098.002

- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering** : Om skada uppstår på aerosolbehållaren:
Gör rent från spillrester.
Valla in större spill.
Använd endast gnistfri utrustning
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : För personligt skydd se avsnitt 8.
För information om avfallsbehandling, se avsnitt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** : För personligt skydd se avsnitt 8.
Andas inte in ångor och sprutdimma.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Använd personlig skyddsutrustning.
Använd ej i utrymmen utan adekvat ventilation.
Stick ej hål.
Spreja inte mot öppen låga eller glödande material.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** : Utsätt inte för frysning.
Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
- 7.3 Specifik slutanvändning** : Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Beståndsdelar	CAS-nr.	mg/m ³	ppm	Exponeringssätt	Lista
natronlut	1310-73-2	1 mg/m ³		Inhalerbart damm	SE_TWAS
		2 mg/m ³		Inhalerbart damm	SE_CEIL

Se aktuella nationella - eller EU-standarder efter vad som är lämpligt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd : Vid damm- eller aerosolbildning använd andningsskydd med godkänt filter.

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a
Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016
Specifikation Nummer: 350000008112
Versionskod:
300000000000000007098.002

Handskydd	:	Använd lämpliga skyddshandskar. De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/686/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det. Tvätta handskar med tvål och vatten innan de tas av.
Ögonskydd/ ansiktsskydd	:	Skyddsglasögon
Hud- och kroppsskydd	:	Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Annan information	:	Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
Begränsning av miljöexponeringen	:	Se avsnitt 6.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	aerosol
Färg	:	vit
Lukt	:	Funktionell
Luktröskel	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
pH-värde	:	14
Smältpunkt/frys punkt	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
Flampunkt	:	< 0 °C
Avdunstningshastighet	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Understödjer förbränning
Övre/nedre antändningsgränser eller explosionsgränser	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
Ångtryck	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
Ångdensitet	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
Relativ densitet	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a
Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016
Specifikation Nummer: 350000008112
Versionskod:
300000000000000007098.002

Löslighet	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Självantändningstemperatur	:	antänds ej	
Sönderfallstemperatur	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Viskositet, dynamisk	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Viskositet, kinematisk	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Explosiva egenskaper	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Oxiderande egenskaper	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Annan information	:	Inga identifierade	:

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	:	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
10.2 Kemisk stabilitet	:	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	:	Ingen känd. Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	:	Ingen känd.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	:	Extrema temperaturer och direkt solljus.
10.5 Oförenliga material	:	Blanda inte med syror eller några andra hushållsprodukter. Kan utveckla farliga gaser (klor).
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	:	Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
Produkt	LD50 uppskattad		> 2 g/kg

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a
Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016
Specifikation Nummer: 350000008112
Versionskod:
300000000000000007098.002

Produkt	Ingen tillgänglig data		
---------	------------------------	--	--

Akut inhalationstoxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos	Exponeringstid
Produkt	LC50 uppskattad		> 2 g/l	

Akut dermal toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
Produkt	LD50 uppskattad		> 2 g/kg

kaustik soda	Ingen tillgänglig data		
--------------	------------------------	--	--

kaustik soda	Ingen tillgänglig data		
--------------	------------------------	--	--

Akut dermal toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
kaustik soda	Ingen tillgänglig data		

Frätande/irriterande på huden : Orsakar frätskador på huden.Orsakar allvarliga frätskador på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar frätskador på ögonen.Orsakar allvarliga ögonskador.

Hudsensibilisering : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könseller : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a
Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016
Specifikation Nummer: 350000008112
Versionskod:
30000000000000007098.002

- enstaka exponering vara uppfyllda.
- Specifik organototoxicitet - : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses
upprepad exponering vara uppfyllda.
- Fara vid aspiration : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses
vara uppfyllda.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Produkt : Produkten som sådan har inte undersökts.

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
kaustik soda	LC50	Fisk	35 - 189 mg/l	96 h

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
kaustik soda	EC50	Daphnia magna (vattenloppa)	40.4 mg/l	48 h

Toxicitet för vattenväxter

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
kaustik soda	Ingen tillgänglig data			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdel	Bionedbrytning	Exponeringstid	Sammanfattning
kaustik soda	Ingen tillgänglig data		

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdel	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log)
kaustik soda	0.89 uppskattad	-1.38

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a
Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016
Specifikation Nummer: 350000008112
Versionskod:
30000000000000007098.002

12.4 Rörlighet

Beståndsdel	Ändpunkt	Värde
kaustik soda	Ingen tillgänglig data	

12.5 PBT- och vPvB-bedömning

Beståndsdel	Resultat
kaustik soda	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB

12.6 Andra skadliga effekter : Ingen känd.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Hantering skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter.
Lämna den tomma förpackningen till återvinning.

Förpackning : Återanvänd inte tömd behållare.

14. TRANSPORTINFORMATION

	Landtransport	Sjötransport	Flygtransport
14.1 UN-nummer	1950	1950	1950
14.2 Officiell transportbenämning			
14.3 Faroklass för transport	2	2	2.2
14.4 Förpackningsgrupp			
14.5 Miljöfaror			
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Denna produkt är ej avsedd för bulktransport.	Denna produkt är ej avsedd för bulktransport.	Denna produkt är ej avsedd för bulktransport.

Mr Muscle Ugn

Version 4.1a
Revisionsdatum 27.07.2015

Tryckdatum 07.07.2016
Specifikation Nummer: 350000008112
Versionskod:
30000000000000007098.002

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö : Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006.

16. ANNAN INFORMATION

När tillämpligt indikeras revisioner med dubbla linjer i vänstermarginalen.

Ytterligare information

H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
------	--

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänförs sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.