

SÄKERHETSATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Power Spray – Anti Fett

Version 2.0

Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015

Specifikation Nummer: 350000007517

Versionskod:

300000000000000006611.001

1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning : Mr Muscle Power Spray – Anti Fett

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)

Denna produkt uppfyller inte kriterierna för klassificering som farlig enligt förordningen (EG) 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

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

Skyddsangivelser

(P102) Förvaras oåtkomligt för barn.

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

(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.

(P260) Inandas inte sprej.

(P264) Tvätta händerna grundligt efter användning.

Extra märkning:

I likhet med alla hushållsrengöringsmedel, undvik långvarig kontakt med denna produkt

Sörj för god ventilation.

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)

**Mr Muscle Power Spray – Anti Fett**

Version 2.0

Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015

Specifikation Nummer: 350000007517

Versionskod:

300000000000000006611.001

Rengöringsmedelsbestämmelser : **Innehåller**
 < 5% Nonjoniska tensider, desinfektionsmedel, parfym , Linalool,
 Citronellol

2.3 Andra faror : Inga identifierade

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

Kemiskt namn	CAS-nr./EC No	Reg. No	Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).	Viktprocent
3-butoxi-2-propanol	5131-66-8/225-878-4	-	Irriterande på huden Kategori 2 H315 Ögonirritation Kategori 2 H319	>= 1.00 - < 5.00
kaustik soda	1310-73-2/215-185-5	01-2119457892-27	Frätande på huden Kategori 1A H314	>= 0.00 - < 0.10
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	68391-01-5/269-919-4	-	Frätande på huden Kategori 1 H314 Akut toxicitet i vattenmiljön Kategori 1 H400 Akut toxicitet Kategori 4 H302 Akut toxicitet Kategori 3 H311 Akut toxicitet Kategori 2 H330	>= 0.00 - < 0.10
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	85409-23-0/287-090-7	-	Kronisk toxicitet i vattenmiljön Kategori 1 H410 Akut toxicitet i	>= 0.00 - < 0.10

Mr Muscle Power Spray – Anti Fett

Version 2.0
Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015
Specifikation Nummer: 350000007517
Versionskod:
300000000000000006611.001

			vattenmiljön Kategori 1 H400 Akut toxicitet Kategori 4 H302 Akut toxicitet Kategori 3 H311 Akut toxicitet Kategori 2 H330	
--	--	--	--	--

Ämne med HGV				
etanol	64-17-5/200-578-6	-	Brandfarliga vätskor Kategori 2 H225	>= 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 : Inga speciella krav.
- Hudkontakt : Skölj med mycket vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
- Ögonkontakt : Skölj med mycket vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
- Förtäring : Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Ögon : Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Hudeffekt : Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Inandning : Kan orsaka irritation i andningsvägarna.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Förtäring : Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

Mr Muscle Power Spray – Anti Fett

Version 2.0

Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015

Specifikation Nummer: 350000007517

Versionskod:

300000000000000006611.001

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 : 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-standarder efter vad som är lämpligt.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer : Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån). Gör rent från spillrester. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

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. Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

7.2 Förhållanden för säker : Utsätt inte för frysning.

Mr Muscle Power Spray – Anti Fett

Version 2.0
Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015
Specifikation Nummer: 350000007517
Versionskod:
30000000000000006611.001

lagring, inklusive eventuell oförenlighet Förvaras oåtkomligt för barn.
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	Exponerings sätt	Lista
etanol	64-17-5	1,900 mg/m ³	1,000 ppm		SE_STEL
		1,000 mg/m ³	500 ppm		SE_TWAS
kaustik soda	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 : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.
Handskydd : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.
Ögonskydd/ ansiktsskydd : Inga speciella krav.
Hud- och kroppsskydd : Inga speciella krav.
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 : vätska
Färg : färglös
Lukt : Citrus

Mr Muscle Power Spray – Anti Fett

Version 2.0
Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015
Specifikation Nummer: 350000007517
Versionskod:
300000000000000006611.001

Luktröskel	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
pH-värde	:	12.0 - 13.0	
Smältpunkt/frys punkt	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Flampunkt	:	63 °C	
Avdunstningshastighet	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Understödjer ej 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	:	> 1 g/cm ³	
Löslighet	:	helt löslig	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Självantändningstemperatur	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Sönderfallstemperatur	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.	
Viskositet, dynamisk	:	vattenliknande	
Viskositet, kinematisk	:	vattenliknande	
Explosiva egenskaper	:	Inte tillämplig	
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.

Mr Muscle Power Spray – Anti Fett

Version 2.0
Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015
Specifikation Nummer: 350000007517
Versionskod:
300000000000000006611.001

- 10.2 Kemisk stabilitet** : 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	EU CLP LD50		> 2,000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet

Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
Produkt	EU CLP LD50		> 2,000 mg/kg

Akut oral toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
3-butoxi-2-propanol	EU CLP LD50	Råttor	3,300 mg/kg
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	LD50	Råttor	304.5 mg/kg
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	LD50	Råttor	304.5 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos	Exponeringstid
3-butoxi-2-propanol	EU CLP LC50 (ånga)	Råttor	650 mg/l	4 h
Kvartära ammoniumföreningar,	LC50	Råttor	0.054 mg/l	

SÄKERHETSATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)

**Mr Muscle Power Spray – Anti Fett**

Version 2.0

Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015

Specifikation Nummer: 350000007517

Versionskod:

30000000000000006611.001

benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider				
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	LC50	Råtta	0.054 mg/l	

Akut dermal toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
3-butoxi-2-propanol	EU CLP LD50	Råtta	> 2,000 mg/kg
kaustik soda	LD50	Kanin	1,350 mg/kg
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	LD50	Råtta	930 mg/kg
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	LD50	Råtta	930 mg/kg

- Frätande/irriterande på huden : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Hudsensibilisering : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet i könsceller : 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 - enstaka exponering : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik organtoxicitet - upprepad exponering : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses 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.

Mr Muscle Power Spray – Anti Fett

Version 2.0

Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015

Specifikation Nummer: 350000007517

Versionskod:

300000000000000006611.001

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar	Akut toxicitet i vattenmiljön	M-faktor	Kronisk toxicitet i vattenmiljön	M-faktor
3-butoxi-2-propanol	Ingen klassificering föreslagen		Ingen klassificering föreslagen	
kaustik soda	Ingen klassificering föreslagen		Ingen klassificering föreslagen	
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.	10	Ingen klassificering föreslagen	
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.	10	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.	1
etanol	Ingen klassificering föreslagen		Ingen klassificering föreslagen	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdel	Bionedbrytning	Exponeringstid	Sammanfattning
3-butoxi-2-propanol	90 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.
kaustik soda	Ingen tillgänglig data		
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	60 %	13 d	Lätt bionedbrytbar.
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	60 %	13 d	Lätt bionedbrytbar.
etanol	97 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdel	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log)
3-butoxi-2-propanol	3.2 uppskattad	1.2
kaustik soda	0.89 uppskattad	-1.38
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl,	182.8	3.91

SÄKERHETSATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)

**Mr Muscle Power Spray – Anti Fett**

Version 2.0

Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015

Specifikation Nummer: 350000007517

Versionskod:

300000000000000006611.001

klorider		
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	Ingen tillgänglig data	Ingen tillgänglig data
etanol	Ingen tillgänglig data	-0.35 Uppmätt

12.4 Rörlighet

Beståndsdel	Ändpunkt	Värde
3-butoxi-2-propanol	Koc	1.3 - 6
kaustik soda		Ingen tillgänglig data
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider		Ingen tillgänglig data
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider		Ingen tillgänglig data
etanol		Ingen tillgänglig data

12.5 PBT- och vPvB-bedömning

Beståndsdel	Resultat
3-butoxi-2-propanol	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
kaustik soda	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
Kvartära ammoniumföreningar, benzyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
etanol	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB

12.6 Andra skadliga effekter : Ingen känd.**13. AVFALLSHANTERING**

Mr Muscle Power Spray – Anti Fett

Version 2.0
Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015
Specifikation Nummer: 350000007517
Versionskod:
30000000000000006611.001

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

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

Sjötransport

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

Flygtransport

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

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

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

SÄKERHETSATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Power Spray – Anti Fett

Version 2.0

Revisionsdatum 15.12.2014

Tryckdatum 08.06.2015

Specifikation Nummer: 350000007517

Versionskod:

300000000000000006611.001

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 kvalitets-specifikation. Informationen hänför 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.