

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 2015/830)



Mr Muscle WC Rent Fresh

Version 2.2a
Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017
Specifikation Nummer: 350000014665
Versionskod:
3000000000000000011303.004

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning** : Mr Muscle WC Rent Fresh
- 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** : Inga identifierade
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad** : SC Johnson Sweden AB
Ekbacksvägen 28
Bromma 168 69
- Telefon** : +460858613900
- E-postadress** : info@scjohnson.se
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer** : 112 (Giftinformationscentralen)

AVSNITT 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
Ögonirritation	Kategori 2A	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Frätande på metall	Kategori 1	Kan vara korrosivt för metaller.

2.2 Märkningsuppgifter

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

Farosymbol



Signalord
Varning

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 2015/830)



Mr Muscle WC Rent Fresh

Version 2.2a

Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017

Specifikation Nummer: 350000014665

Versionskod:

3000000000000000011303.004

Faroangivelser

(H319) Orsakar allvarlig ögonirritation.

(H290) Kan vara korrosivt för metaller.

Skyddsangivelser

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

(P102) Förvaras oåtkomligt för barn.

(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.

(P337 + P313) Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Extra märkning:

Tvätta och torka händerna efter användning

Endast för användning i toaletter.

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

Blanda inte med blekmedel eller andra rengöringsmedel.

Rengöringsmedelsbestämmelser :

Innehåller

< 5% Anjoniska tensider, Nonjoniska tensider, parfum

2.3 Andra faror : Inga identifierade

AVSNITT 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
I-(+)-mjölksyra	79-33-4 201-196-2	01-2119474164-39	Frätande/irriterande på huden Kategori 2 H315 Allvarlig	>= 1.00 - < 5.00

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 2015/830)

**Mr Muscle WC Rent Fresh**

Version 2.2a

Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017

Specifikation Nummer: 350000014665

Versionskod:

3000000000000000011303.004

			ögonskada/ögonirritation Kategori 1 H318	
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	157627-86-6 500-337-8	02-2119548515-35-0000	Kronisk toxicitet i vattenmiljön Kategori 3 H412 Allvarlig ögonskada Kategori 1 H318 Akut toxicitet Kategori 4 H302	>= 0.50 - < 1.00

Ytterligare information

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

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 : Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- Förtäring : Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
Skölj munnen med vatten.

Mr Muscle WC Rent Fresh

Version 2.2a
Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017
Specifikation Nummer: 350000014665
Versionskod:
30000000000000011303.004

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 : Blanda inte med blekmedel eller andra rengöringsmedel.
Kan orsaka irritation i andningsvägarna.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Förtäring : Kan eventuellt irritera mun, matstrupe och mage.
Kan orsaka obehag i magen.
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.

AVSNITT 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.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Mr Muscle WC Rent Fresh

Version 2.2a

Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017

Specifikation Nummer: 350000014665

Versionskod:

30000000000000011303.004

- 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.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** : För personligt skydd se avsnitt 8.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Använd personlig skyddsutrustning.
Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** : Utsätt inte för frysning.
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)

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen**

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

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

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd : Vid ångbildning använd andningsskydd med godkänt filter.

Handskydd : Använd lämpliga skyddshandskar.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet

Mr Muscle WC Rent Fresh

Version 2.2a

Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017

Specifikation Nummer: 350000014665

Versionskod:

30000000000000011303.004

		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	:	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
Begränsning av miljöexponeringen	:	Se avsnitt 6.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	:	vätska
Färg	:	grön
Lukt	:	grön
Lukttröskel	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
pH-värde	:	2.2 - 2.6
Smältpunkt/frys punkt	:	0 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	100 °C
Flampunkt	:	ej flambar
Avdunstningshastighet	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Understödjer ej förbränning.
Övre/nedre antändningsgränser eller explosionsgränser	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
Ångdensitet	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.

Mr Muscle WC Rent Fresh

Version 2.2a
Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017
Specifikation Nummer: 350000014665
Versionskod:
30000000000000011303.004

Relativ densitet	:	1.005 g/cm ³
Löslighet	:	helt löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
Självtändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	:	1,200 - 1,800 mPa.s
Viskositet, kinematisk	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.
Explosiva egenskaper	:	Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	:	Ej en relevant test för denna produkttyp.

9.2 Annan information

Annan information : Inga identifierade :

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	:	Blanda inte med blekmedel eller andra rengöringsmedel.
10.2 Kemisk stabilitet	:	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	:	Blanda inte med blekmedel eller andra rengöringsmedel.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	:	Extrema temperaturer och direkt solljus.
10.5 Oförenliga material	:	Blanda inte med blekmedel eller andra rengöringsmedel.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	:	Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 2015/830)

**Mr Muscle WC Rent Fresh**

Version 2.2a

Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017

Specifikation Nummer: 350000014665

Versionskod:

30000000000000011303.004

Namn	Metod	Arter	Dos
Produkt			

Akut inhalationstoxicitet

Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
Produkt			

Akut oral toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
l-(+)-mjölksyra	LD50	Råtta	3,543 mg/kg
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	Ingen tillgänglig data		

Akut inhalationstoxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos	Exponeringstid
l-(+)-mjölksyra	LC50 (damm och dimma)	Råtta	> 7.94 mg/l	4 h
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	Ingen tillgänglig data			

Akut dermal toxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos
l-(+)-mjölksyra	LD50	Kanin	> 2,000 mg/kg
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	Ingen tillgänglig data		

Frätande/irriterande på huden : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Mr Muscle WC Rent Fresh

Version 2.2a

Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017

Specifikation Nummer: 350000014665

Versionskod:

30000000000000011303.004

ögonskada/ögonirritation

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.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Produkt : Produkten som sådan har inte undersökts.

12.1 Toxicitet**Fisktoxicitet**

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
l-(+)-mjölksyra	LC50 statistiskt test	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	100 - 180 mg/l	96 h
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	LC50	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	> 1 - < 10 mg/l	48 h

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
---------------	----------	-------	-------	----------------

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 2015/830)

**Mr Muscle WC Rent Fresh**

Version 2.2a

Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017

Specifikation Nummer: 350000014665

Versionskod:

3000000000000000011303.004

l-(+)-mjölksyra	EC50 statistiskt test	Daphnia magna (vattenloppa)	130 mg/l	48 h
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	EC50	Daphnia magna (vattenloppa)	> 1 - < 10 mg/l	48 h

Toxicitet för vattenväxter

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
l-(+)-mjölksyra	EC50 statistiskt test	Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)	> 2,800 mg/l	72 h
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	EC50	Desmodesmus subspicatus (grönalg)	> 1 - < 10 mg/l	72 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdel	Bionedbrytning	Exponeringstid	Sammanfattning
l-(+)-mjölksyra	67 %	20 d	Lätt bionedbrytbar.
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	60 %	28 d	Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdel	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log)
l-(+)-mjölksyra	Ingen tillgänglig data	-0.62
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	Ingen tillgänglig data	Ingen tillgänglig data

12.4 Rörligheten i jord

Beståndsdel	Ändpunkt	Värde
l-(+)-mjölksyra	log Koc	< 1.32
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	Ingen tillgänglig data	

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 2015/830)

**Mr Muscle WC Rent Fresh**Version 2.2a
Revisionsdatum 02.03.2017Tryckdatum 20.04.2017
Specifikation Nummer: 350000014665
Versionskod:
30000000000000011303.004

Beståndsdel	Resultat
l-(+)-mjölksyra	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB
Etoxilerade C13-15 förgrenade och linjära alkoholer EO=8	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB

12.6 Andra skadliga effekter : Ingen känd.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.
Förörena 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.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	Landtransport	Sjötransport	Flygtransport
14.1 UN-nummer	3265	3265	3265
14.2 Officiell transportbenämning	UN3265, FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (lactic acid), 8, III	UN3265, FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (lactic acid), 8, III	UN3265, FRÅTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (lactic acid), 8, III
14.3 Faroklass för transport	8	8	8
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III
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.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

SÄKERHETSATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 2015/830)



Mr Muscle WC Rent Fresh

Version 2.2a

Revisionsdatum 02.03.2017

Tryckdatum 20.04.2017

Specifikation Nummer: 350000014665

Versionskod:

30000000000000011303.004

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.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

När tillämpligt indikeras revisioner med dubbla linjer i vänstermarginalen.

Förkortningar och akronymer

EG – Europeiska gemenskapen

EEG – Europeiska ekonomiska gemenskapen

CLP – klassificering, märkning och förpackning

EN – europeisk standard eller europeisk norm

PBT – långlivade, bioackumulerande och toxiska

vPvB – mycket långlivade och mycket bioackumulerande

FN – Förenta Nationerna

Utvärderingsmetoder

Om inget annat anges i avsnitt 11 är metoden som används för att fastställa klassificering av skydd för människors hälsa relevanta beräkningsmetoder enligt CLP-förordning (EG) 1272/2008 i dess ändrade lydelse.

Om inget annat anges i avsnitt 12 är metoden som används för att fastställa miljöklassificeringen en sammanräkning av klassificerade beståndsdelar enligt CLP-förordning (EG) 1272/2008 i dess ändrade lydelse.

Fullständig text på H-Angivelser

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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 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.