

SÄKERHETSATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**Mr Muscle®WC Rent - Marine**

Version 4.0
Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
Specifikation Nummer: 350000024834
Versionskod: 3000000000000017654.004

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

- 1.1 Produktbeteckning** : Mr Muscle®WC Rent - Marine
- UFI** : C4S6-Y2F3-T00C-2WT2
- 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** : SC Johnson Sweden AB
Ekbacksvägen 28168 69 Bromma, Sverige
- Telefon** : +460200212025
- E-postadress** : info@scjohnson.se
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer** : 112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).

Farlighetsklassificering	Farokategori	Farliga egenskaper
Korrosivt för metaller	Kategori 1	Kan vara korrosivt för metaller.
Irriterande på huden	Kategori 2	Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada	Kategori 2	Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

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

Farosymbol**Signalord**

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



Mr Muscle®WC Rent - Marine

Version 4.0
Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
Specifikation Nummer: 350000024834
Versionskod: 3000000000000017654.004

Varning

Faroangivelser

(H290) Kan vara korrosivt för metaller.
(H315) Irriterar huden.
(H319) Orsakar allvarlig ögonirritation.

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 : **Endokrina disruptorer**
Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som ingår i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 över ämnen som har hormonstörande egenskaper.

PBT- och vPvB-ämnen

Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som uppfyller kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska eller mycket persistenta och mycket bioackumulerande ämnen i enlighet med bilaga XIII.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Blandningar

Farliga komponenter:

SÄKERHETSDATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**Mr Muscle®WC Rent - Marine**

Version 4.0
Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
Specifikation Nummer: 350000024834
Versionskod: 3000000000000017654.004

Kemiskt namn	CAS-nr./EG-nr.	Reg. No.	Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).	Viktprocent	Specifika koncentrationsgränser, M-faktorer, akut giftighetsuppskattning.
-(+)-mjölksyra	79-33-4 / 201-196-2	01-2119474164-39	Frätande på huden Kategori 1C H314 Allvarlig ögonskada Kategori 1 H318	>= 1.00 - < 5.00	ATE: Oralt = 3,543 mg/kg Arter: Råtta Dermal = > 2,000 mg/kg Arter: Kanin Inandning = > 7.94 mg/l Arter: Råtta SCL: Frätande/irriterande på huden >= 10 % Allvarlig ögonskada/ögonirritation >= 3 % Allvarlig ögonskada/ögonirritation 1 - < 3 %

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 : Tag genast av nedstänkta kläder.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



Mr Muscle®WC Rent - Marine

Version 4.0
Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
Specifikation Nummer: 350000024834
Versionskod: 30000000000000017654.004

- 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.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

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.

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



Mr Muscle®WC Rent - Marine

Version 4.0
Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
Specifikation Nummer: 350000024834
Versionskod: 30000000000000017654.004

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** : Använd personlig skyddsutrustning.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik utsläpp till omgivningen vid annan användning än den som produkten är avsedd för.
Förhindra att större mängder produkt kommer ut i avloppet.
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, universallbindemedel, 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 Skyddsåtgärder 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.

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



Mr Muscle®WC Rent - Marine

Version 4.0
Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
Specifikation Nummer: 350000024834
Versionskod: 30000000000000017654.004

8.2 Begränsning av exponeringen

- Andningsskydd : Vid ångbildning använd andningsskydd med godkänt filter.
- Handskydd : Använd lämpliga skyddshandskar.
Nitrilhandskar - Tjocklek 0.12mm; genomträngningstid > 2 timmar.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.
Tvätta handskarna med tvål och vatten innan de tas av.
- Ögonskydd/ ansiktsskydd : Säkerhetsglasögon
- 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 : blå
- Lukt : Marin/Ozon
- pH-värde : 2.2 - 2.6
- Smältpunkt/frys punkt : 0 °C
- Initial kokpunkt och kokpunktsintervall : 100 °C
- Flampunkt : ej flambar
- Brandfarlighet (fast form, gas) : Understödjer ej förbränning.
- Nedre antändningsgränser eller explosionsgränser : Ej uppmätt då flampunkt >100°C.
- Övre antändningsgränser eller explosionsgränser : Ej uppmätt då flampunkt >100°C.
- Ångdensitet : Ej uppmätt då flampunkt >100°C.

SÄKERHETSDATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



Mr Muscle®WC Rent - Marine

Version 4.0
Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
Specifikation Nummer: 350000024834
Versionskod: 3000000000000017654.004

Relativ densitet : 1.003 - 1.007 g/cm³ vid 20 °C

Löslighet : helt löslig

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Krävs ej eftersom produkten är en blandning.

Självantändningstemperatur : Ej självantändbar

Sönderfallstemperatur : Ej uppmätt då blandningen inte är självreaktiv.

Viskositet, kinematisk : 1,300 - 1,900 mm²/s

Partikelegenskaper : Krävs ej eftersom blandningen är en vätska.

9.2 Annan information

Annan information : krävs inte

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

11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet

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

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**Mr Muscle®WC Rent - Marine**

Version 4.0
 Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
 Specifikation Nummer: 350000024834
 Versionskod: 30000000000000017654.004

--	--	--	--

Akut inhalationstoxicitet

Namn	Metod	Arter	Dos	Exponeringstid
Produkt	LC50 (damm och dimma) Beräknad		> 5 mg/l	

Akut dermal toxicitet

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

- Frätande/irriterande på huden : Irriterar huden.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
EpiOcular
BCOP (Bovine Corneal Opacity and Permeability)
- 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 organotxicitet - enstaka exponering : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik organotxicitet - upprepade 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.

11.2 Information om andra faror

- Endokrinstörande egenskaper : Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som ingår i den förteckning

SÄKERHETSDATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**Mr Muscle®WC Rent - Marine**

Version 4.0
 Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
 Specifikation Nummer: 350000024834
 Versionskod: 30000000000000017654.004

som upprättats i enlighet med artikel 59.1 över ämnen som har hormonstörande egenskaper.

Annan information : Inga identifierade

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 (regnbågslox)	100 - 180 mg/l	96 h

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

Beståndsdelar	Ändpunkt	Arter	Värde	Exponeringstid
l-(+)-mjölksyra	EC50 statistiskt test	Daphnia magna (vattenloppa)	130 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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdel	Bionedbrytning	Exponeringstid	Sammanfattning
l-(+)-mjölksyra	67 %	20 d	Icke lätt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdel	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log)

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**Mr Muscle®WC Rent - Marine**

Version 4.0
Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
Specifikation Nummer: 350000024834
Versionskod: 30000000000000017654.004

I-(+)-mjölksyra	Ingen tillgänglig data	-0.62
-----------------	------------------------	-------

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdel	Ändpunkt	Värde
I-(+)-mjölksyra	log Koc	< 1.32

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Beståndsdel	Resultat
I-(+)-mjölksyra	Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB

12.6 Endokrinstörande egenskaper : Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som ingår i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 över ämnen som har hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter : Ingen känd.

AVSNITT 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.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	Landtransport	Sjötransport	Flygtransport
14.1 UN-nummer	3265	3265	3265
14.2 Officiell transportbenämning	Corrosive Liquid, Acidic, Organic, N.O.S. (lactic acid)	Corrosive Liquid, Acidic, Organic, N.O.S. (lactic acid)	Corrosive Liquid, Acidic, Organic, N.O.S. (lactic acid)
14.3 Faroklass för transport	8	8	8
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III
14.5 Miljöfaror			
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig

SÄKERHETSATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**Mr Muscle®WC Rent - Marine**

Version 4.0
 Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
 Specifikation Nummer: 350000024834
 Versionskod: 3000000000000017654.004

	för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.	för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.	för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.
14.7 Sjötransporter i bulk enligt IMO:s instrument	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

- 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
 - Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP) i dess ändrade form (gäller inte kosmetika)
 - Förordning (EG) nr. 528/2012 i dess ändrade form (gäller biocidprodukter)
 - Direktiv (EEG) nr. 75/324 i dess ändrade form (gäller aerosoler)
 - Förordning (EG) nr. 1223/2009 i dess ändrade form (gäller kosmetiska produkter)
 - Förordning (EG) nr. 684/2001 De ytaktiva ämnena i detta preparat uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr. 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel (gäller tvätt- och rengöringsmedel).
 - Direktiv (EG) nr. 2001/95/EG – direktivet om allmän produktsäkerhet
 - Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
 - Direktiv 2012/18/EU Seveso
 - Förordning (EU) 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Inte nödvändigt för konsumentprodukter

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

När tillämpligt indikeras revisioner med dubbla linjer i vänstermarginalen.

Förkortningar och akronymer

SÄKERHETSATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



Mr Muscle®WC Rent - Marine

Version 4.0
Revisionsdatum 28.11.2022

Tryckdatum 03.01.2023
Specifikation Nummer: 350000024834
Versionskod: 30000000000000017654.004

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

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 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.