

SÄKERHETSDATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 1a.
Revisionsdatum 13.11.2008

Tryckdatum 18.11.2008
SDB-nummer 350000006884

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktinformation

Produktnamn : Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Användning av ämnet eller beredningen : Propplösare.

Företag : S C Johnson Scandinavia
Box 24
164 93 KISTA

Telefon : +460858613900

E-postadress : info@scjohnson.se

Telefonnummer för nödsituationer : 112 (Giftinformationscentralen)

2. FARLIGA EGENSKAPER

Riskinformation för människa och miljö

Starkt frätande.

Ögon : Orsakar allvarliga frätskador i ögonen.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

Hudeffekt : Orsakar frätskador på huden.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

Inandning : Kan orsaka irritation i andningsvägarna.
Blanda inte med syror eller några andra hushållsprodukter.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

Förtäring : Orsakar allvarliga frätskador i matsmältningsorganen.
Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

Potentiella miljöeffekter : Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig enligt EUs preparatdirektiv och Kemikalieinspektionens föreskrifter.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EINECS-nr.	Symbol(er)	R-fras(er)	Vikt-%
Natriumhydroxid	1310-73-2	C	R35	>= 50,00 - < 75,00

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 1a.
Revisionsdatum 13.11.2008

Tryckdatum 18.11.2008
SDB-nummer 350000006884

	215-185-5			
--	-----------	--	--	--

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

- Inandning** : Flytta ut i friska luften.
Vid andningssvårigheter, ge syrgas.
Om andningen påverkas, sök medicinsk rådgivning.
- Hudkontakt** : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Skölj huden omedelbart med stora mängder vatten.
Sök läkarvård omedelbart om irritation utvecklas och kvarstår.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
- Ögonkontakt** : Ta ut kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Spola genast med mycket vatten i minst 15-20 minuter.
Kontakta omedelbart läkare.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

- Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Särskilda risker vid brandbekämpning** : Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.
Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
Se aktuella nationella - eller EU-standarder efter vad som är lämpligt.
Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Saneringsmetoder:** : Småspill sopas upp. Rengör noggrant med stora mängder vatten. Vid stora spill bör räddningstjänsten kontaktas.
- Personliga skyddsåtgärder** : Använd personlig skyddsutrustning.
Undvik dammbildning.
Undvik inandning av damm.
- Miljöskyddsåtgärder** : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 1a.
Revisionsdatum 13.11.2008

Tryckdatum 18.11.2008
SDB-nummer 350000006884

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se under avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Använd personlig skyddsutrustning.
Blanda inte med syror eller några andra hushållsprodukter.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Lagring

Lagringsförhållanden : Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn.

Lagerstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde att beakta

Beståndsdelar	CAS-nr.	mg/m ³	ppm	Exponerings sätt	Lista
Natriumhydroxid	1310-73-2	1 mg/m ³		Inhalerbart damm	SE_TWAS
		2 mg/m ³		Inhalerbart damm	SE_CEIL

Personlig skyddsutrustning

Andningskydd : Vid damm- eller aerosolbildning använd andningskydd med godkänt filter.

Handskydd : Använd lämpliga skyddshandskar.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i EU-direktivet 89/689/EEG och i standarden EN 374 som härrör från det.
Tvätta handskar med tvål och vatten innan de tas av.

Ögonskydd : Skyddsglasögon

Hud- och kroppsskydd : Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 1a.
Revisionsdatum 13.11.2008

Tryckdatum 18.11.2008
SDB-nummer 350000006884

Form : granuler

Färg : vit

Lukt : luktfri

Säkerhetsdata

pH-värde : 14

Flampunkt : inte tillämplig

Brännbarhet (fast, gas) : Understödjer ej förbränning.

Termisk tändtemperatur : inte tillämplig

Ångtryck : inga tillgängliga data

Densitet : inga tillgängliga data

Löslighet i vatten : helt lös

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : inga tillgängliga data

Löslighet i andra
lösningsmedel : obetydlig

Viskositet, dynamisk : inte tillämplig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som skall
undvikas : inte tillämplig

Material som skall undvikas : Syror

Farliga
sönderdelningsprodukter : Stabil vid normala förhållanden.

Farliga reaktioner : Reagerar snabbt med amfotära metaller som aluminium, tenn, zink, brons och mässing under frigörande av explosiv vätgas. Reagerar våldsamt med syror och vissa klorerade kolväten under kraftig värmeutveckling. Bildar giftig, explosiv gas med trikloretylen. Utvecklar värme i kontakt med vatten.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut oral toxicitet : LD50
uppskattad > 2 g/kg
Orsakar allvarliga frätskador i matsmältningsorganen.

Akut toxicitet vid inandning : Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 1a.
Revisionsdatum 13.11.2008

Tryckdatum 18.11.2008
SDB-nummer 350000006884

Akut dermal toxicitet	:	Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
Hudirritation	:	Orsakar frätskador på huden.
Ögonirritation	:	Orsakar frätskador på ögonen.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ytterligare ekologisk information

Tillägg till ekologisk information : Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig enligt EUs preparatdirektiv och Kemikalieinspektionens föreskrifter.

13. AVFALLSHANTERING

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.
Förorenad förpackning	:	Återanvänd inte tömd behållare.

14. TRANSPORTINFORMATION

Landtransport

▪ ADR:	
UN Nummer	1823
Klass	8
Etiketter (ADR/RID)	8
Förpackningsgrupp	II
Transportbenämning	SODIUMHYDROXIDE, SOLID, MIXTURE
Undantag	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.

Sjötransport

▪ IMDG:	
UN Nummer	1823
Klass	8
Förpackningsgrupp	II
Etiketter (ADR/RID):	8
Transportbenämning	SODIUMHYDROXIDE, SOLID, MIXTURE
EmS	F-A, S-B
Vattenförorenande ämne	
Undantag	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.

Flygtransport

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 1a.
Revisionsdatum 13.11.2008

Tryckdatum 18.11.2008
SDB-nummer 350000006884

▪ **ICAO/IATA:**
Undantag

SC Johnson använder normalt aldrig flygtransport och har därför inte kontrollerat om produkten möter de kriterier IATA/ICAO ställer på förpackningen. Vänligen kontrollera IATA/ICAOs bestämmelser för farligt gods för detaljerade instruktioner innan denna produkt skickas med flyg.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Märkning enligt EG-direktiven

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Kemiskt namn	CAS-nr.	Vikt-%
natriumhydroxid	1310-73-2	

Symbol(er)	: C	Frätande
R-fras(er)	: R35	Starkt frätande.
S-fras(er)	: S 1/2	Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn.
	S24/25	Undvik kontakt med huden och ögonen.
	S26	Vid kontakt med ögonen; spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Skölj i minst 20 minuter.
	S27/28	Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket vatten. Skölj i minst 20 minuter.
	S36/37/39	Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
	S45	Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.
	:	Produkten är klassificerad och märkt enligt Direktiv 1999/45/EG.
Anmälningsstatus	: Alla komponenter finns upptagna i alla tillämpliga EU-förteckningar	

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 1a.
Revisionsdatum 13.11.2008

Tryckdatum 18.11.2008
SDB-nummer 350000006884

16. ANNAN INFORMATION

Ytterligare information

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3

R35	Starkt frätande.
-----	------------------

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.