

SÄKERHETSDATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 2.0a
Revisionsdatum 24.11.2011

Tryckdatum 21.11.2012
Specifikation Nummer: 350000006884
SITE FORM Number:
300000000000000006082.001

1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET

Produktinformation

Produktbeteckning : Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från : Propplösare.

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad : S C Johnson Scandinavia
Box 24
164 93 KISTA

Telefon : +460858613900

E-postadress : info@scjohnson.se

Telefonnummer för nödsituationer : 112 (Giftinformationscentralen)

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering av ämnet eller blandningen : C Frätande

Märkningsuppgifter

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten : Natriumhydroxid
Symbol(er) :



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.
S28 Vid kontakt med huden tvätta genast med rikliga mängder kallt vatten.
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

SÄKERHETSDATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 2.0a
Revisionsdatum 24.11.2011

Tryckdatum 21.11.2012
Specifikation Nummer: 350000006884
SITE FORM Number:
30000000000000006082.001

S50 etiketten.
Blanda inte med syror eller några andra hushållsprodukter.

Andra faror : Inga identifierade

Se sektion 11 för mer detaljerad information om hälsoeffekter och symptom.

3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Farliga komponenter

Kemiskt namn	EC No.	Reg. No.	CAS-nr.	Symboler	R-fraser	Viktprocent
Natriumhydroxid	215-185-5	01-2119457892-2701-2119457892-27	1310-73-2	C	R35	>= 50,00 - < 75,00

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Inandning : Flytta ut i friska luften.
Vid andningssvårigheter, ge syrgas.
Kontakta omedelbart läkare.
- 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 av kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
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.

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

SÄKERHETSDATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 2.0a
Revisionsdatum 24.11.2011

Tryckdatum 21.11.2012
Specifikation Nummer: 350000006884
SITE FORM Number:
30000000000000006082.001

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.

Uppgifter om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs.

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

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Släckmedel

Lämpliga : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala
förhållanden och omgivande miljö.

Olämpliga : Inga identifierade

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

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.

Ytterligare information : Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Undvik dammbildning.
Undvik inandning av damm.

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.

Metoder och material för
inneslutning och sanering : Gör rent från spillrester.

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 2.0a
Revisionsdatum 24.11.2011

Tryckdatum 21.11.2012
Specifikation Nummer: 350000006884
SITE FORM Number:
30000000000000006082.001

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering

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.

Förvaring

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet : Förvaras oåtkomligt för barn.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

Specifik slutanvändning : Propplösare.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

Kontrollparametrar

Beståndsdelar	CAS-nr.	mg/m3	ppm	Exponeringssätt	Lista
Natriumhydroxid	1310-73-2	1 mg/m3		Inhalerbart damm	SE_TWAS
		2 mg/m3		Inhalerbart damm	SE_CEIL

Begränsning av exponeringen

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

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 : 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

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Mr Muscle Gripen KaustiksodaVersion 2.0a
Revisionsdatum 24.11.2011Tryckdatum 21.11.2012
Specifikation Nummer: 350000006884
SITE FORM Number:
30000000000000006082.001

Utseende	: granuler
Färg	: vit
Lukt	: luktfri
Lukttröskel	: ingen tillgänglig data
pH-värde	: 14
Smältpunkt/frys punkt	: ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: ingen tillgänglig data
Flampunkt	: ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	: ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Understödjer ej förbränning.
Övre/nedre antändningsgränser eller explosionsgränser	: ingen tillgänglig data
Ångtryck	: ingen tillgänglig data
Ångdensitet	: ingen tillgänglig data
Relativ densitet	: ingen tillgänglig data
Löslighet	: helt löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	: ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	: ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	: ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	: ingen tillgänglig data

SÄKERHETSDATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 2.0a
Revisionsdatum 24.11.2011

Tryckdatum 21.11.2012
Specifikation Nummer: 350000006884
SITE FORM Number:
30000000000000006082.001

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Reaktivitet	: Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
Kemisk stabilitet	: Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Risken för farliga reaktioner	: Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).
Förhållanden som ska undvikas	: Extrema temperaturer och direkt solljus.
Oförenliga material	: Blanda inte med syror eller några andra hushållsprodukter. Kan utveckla farliga gaser (klor).
Farliga sönderdelningsprodukter	: Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet	: LD50 uppskattad > 2 g/kg Orsakar allvarliga frätskador i matsmältningsorganen.
Akut inhalationstoxicitet	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Akut dermal toxicitet	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Frätande/irriterande på huden	: Orsakar allvarliga frätskador på huden.
Ögonskada/irritation	: Orsakar allvarliga frätskador i ögonen.
Allergiframkallande egenskaper	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Toxicitet vid upprepad dosering	: 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.
Mutagenitet	: 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.

SÄKERHETSDATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 2.0a
Revisionsdatum 24.11.2011

Tryckdatum 21.11.2012
Specifikation Nummer: 350000006884
SITE FORM Number:
30000000000000006082.001

12. EKOLOGISK INFORMATION

Toxicitet	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Persistens och nedbrytbarhet	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Bioackumuleringsförmåga	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Rörligheten i jord	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
PBT- och vPvB-bedömning	:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Andra skadliga effekter	:	Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig enligt EUs preparatdirektiv och Kemikalieinspektionens föreskrifter.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallsbehandlingsmetoder	:	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. Återanvänd inte tömd behållare.
---------------------------	---	--

14. TRANSPORTINFORMATION

Landtransport

▪ ADR:

UN-nummer	1823
Faroklass för transport	8
Faroetikettsnummer	8
Förpackningsgrupp	II
Officiell transportbenämning	UN 1823 SODIUM HYDROXIDE, SOLID, MIXTURE
Undantag	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.

Sjötransport

▪ IMDG:

UN-nummer	1823
Faroklass för transport	8
Faroetikettsnummer	8

SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 2.0a
Revisionsdatum 24.11.2011

Tryckdatum 21.11.2012
Specifikation Nummer: 350000006884
SITE FORM Number:
30000000000000006082.001

Förpackningsgrupp	II
Officiell transportbenämning	UN 1823 SODIUM HYDROXIDE, SOLID, MIXTURE
EmS	F-A, S-B
Miljöfaror	
Undantag	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.

Flygtransport

▪ ICAO/IATA:	
UN-nummer	1823
Faroklass för transport	8
Farotikettsnummer	8
Förpackningsgrupp	II
Officiell transportbenämning	UN 1823 SODIUM HYDROXIDE, SOLID, MIXTURE
Undantag	Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö : Produkten är klassificerad och märkt enligt Direktiv 1999/45/EG.

16. ANNAN INFORMATION

När tillämpligt indikeras revisioner med dubbla linjer i vänstermarginalen.

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.

SÄKERHETSDATABLAD

(enligt Förordning (EG) nr 1907/2006)



Mr Muscle Gripen Kaustiksoda

Version 2.0a

Revisionsdatum 24.11.2011

Tryckdatum 21.11.2012

Specifikation Nummer: 350000006884

SITE FORM Number:

300000000000000006082.001