

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006)

**Mr Muscle Ovn**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

30000000000000007098.002

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**1.1 Produktidentifikator** : Mr Muscle Ovn**1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot****Bruk av stoffet/stoffblandingen** : Vaske- og rengjøringsprodukter (inkludert løsemiddelbaserte produkter)**Frarådte bruksområder** : Ikke kjent.**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet** : SC Johnson Norway A/S
Karenslyst allé 8b
0278 Oslo**Telefon** : +4763846070**E-post adresse** : info@scjohnson.se**1.4 Nødtelefonnummer** : 22 59 13 00 (Giftinformasjonen)**2. FAREIDENTIFIKASJON****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med korrelasjonstabell 67/548/EØF eller 1999/45/EF (Vedlegg VII til CLP)

Fareklassifisering	Farekategori	Fareidentifikasjon
Aerosol	Kategori 3	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Hudtæring	Kategori 1 C	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Faresymboler**Signalord**

Fare

Fareutsagn

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006)



Mr Muscle Ovn

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

30000000000000007098.002

(H229) Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

(H314) Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Forsiktighetsutsagn

(P101) Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

(P102) Oppbevares utilgjengelig for barn.

(P310) Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

(P305 + P351 + P338) VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

(P301 + P330 + P331) VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

(P303 + P361 + P353) VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

(P304 + P340) VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

(P405) Oppbevares innelåst.

(P410 + P412) Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.

(P280) Benytt vernehansker.

(P264) Vask hendene grundig etter bruk.

(P210) Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

(P251) Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

(P260) Ikke innånd aerosoler.

Ytterligere merking:

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Bruk kun som anvist.

4% prosent (masse) av innholdet er brannfarlig.

Rensemiddelbestemmelser : **Inneholder**
< 5% Alifatiske hydrokarboner, Polykarboksylater, Anioniske overflateaktive stoffer, Parfumer, Limonene, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

2.3 Andre farer : Bevisst misbruk ved at man med overlegg konsentrerer og innåndet innholdet kan være farlig eller dødelig.
Overdreven eksponering overfor spraydis, tåke eller damp kan forårsake åndedrettsirritasjon.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr./EC No	Reg. No	Klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).	Velktprosent
Natriumhydroksid	1310-73-2/215-	-	Hudtæring	>= 1.00 - <

Mr Muscle Ovn

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

300000000000000007098.002

	185-5		Kategori 1A H314	5.00
--	-------	--	---------------------	------

Stoff med yrkeshygienisk eksponeringsgrense				
Propan	74-98-6/200-827-9	01-2119486944-21	Brennbare gasser Kategori 1 H220 Gasser under trykk H280	>= 0.50 - < 1.00

Tilleggsopplysninger

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Innånding : Flytt ut i frisk luft.
Om pusten påvirkes, søk medisinsk rådgivning.
- Hudkontakt : Forurensede klær må fjernes øyeblikkelig.
Skyll øyeblikkelig med store vannmengder.
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
- Øyekontakt : Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskaded øye.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Skyll straks grundig med store mengder vann i minst 15-20 minutter.
Tilkall lege øyeblikkelig.
- Svelging : Fremkall IKKE brekninger.
Skyll munnen med vann.
Tilkall lege øyeblikkelig.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Øyne : Forårsaker forbrenning av øyne.
Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruks.
- Øyne : Gir alvorlig øyeskade.
Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruks.
- Hudvirkning : Forårsaker forbrenning av huden.

Mr Muscle Ovn

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

300000000000000007098.002

Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruks.

Hudvirkning	:	Forårsaker alvorlige hudforbrenninger. Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruks.
Innånding	:	Bevisst misbruk ved at man med overlegg konsentrerer og innånder innholdet kan være farlig eller dødelig. Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruks. Overdreven eksponering overfor spraydis, tåke eller damp kan forårsake åndedrettsirritasjon.
Svelging	:	Forårsaker etseskader i fordøyelsessystemet. Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruks.
Svelging	:	Forårsaker etseskader i fordøyelsessystemet. Ingen ugunstige virkninger forventet hvis brukt i henhold til instruks.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Se "Opplysninger om førstehjelpstiltak" hvis ikke annet er angitt.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slokkingsmidler**

Passende	:	Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
Upassende	:	Ingen identifiserte

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen	:	Eksplisjonsfarlig ved oppvarming. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Å bli utsatt for spaltningsprodukter kan være helsefarlig.
--	---	--

5.3 Råd til brannmannskaper	:	I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk egnede verneklær og vernehansker. Se aktuelle nasjonale eller EU-standarder etter hva som er passende.
------------------------------------	---	---

6. TILTAK VED UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner	:	Bruk eget verneutstyr. Alle tennkilder fjernes.
--	---	--

6.2 Forsiktighetsregler med	:	Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
------------------------------------	---	--

Mr Muscle Ovn

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

30000000000000007098.002

hensyn til miljø

Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.
Skal emballeres forsvarlig for å unngå miljøforurensning.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

: Hvis skade oppstår på spray-boks:
Gjør rent for rester.
Begrens større spill.
Kun bruk gnistfri utstyr.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

: For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
For informasjon om avfallshåndtering, se seksjon 13.

7. HÅNDTERING OG LAGRING**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

: For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Bær personlig beskyttelsesutstyr.
Ikke bruk på områder uten tilstrekkelig ventilasjon.
Ikke punkter.
Må ikke anvendes i nærheten av åpen ild eller glødende materiale.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

: Må ikke fryses.
Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.
Oppbevares utilgjengelig for barn.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor.
Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

: Forbrukeranvendelser: Private husholdninger (= generelle publikum = forbrukere)
Vaske- og rengjøringsprodukter (inkludert løsemiddelbaserte produkter)

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE**8.1 Kontrollparametere****Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen**

Komponenter	CAS-nr.	mg/m3	ppm	Form for utsettelse	Liste
Natriumhydroksid	1310-73-2	2 mg/m3			NO_CEIL
Propan	74-98-6	1,125 mg/m3	625 ppm		NO_OELSTEL
		900 mg/m3	500 ppm		NO_TWAS

Mr Muscle Ovn

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

300000000000000007098.002

Se aktuelle nasjonale eller EU-standarder etter hva som er passende.

8.2 Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	:	I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter.
Håndvern	:	Bruk egnede vernehansker. De valgte vernehanskene må tilfredsstillende spesifikasjonene til EU Direktiv 89/686/EØF og standarden EN 374 derivert fra direktivet. Vaskanskene med såpe og vann før de tas av.
Øyen-/ansiktsvern	:	Vernebriller
Hud- og kroppsværn	:	Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Andre opplysninger	:	Vask hendene før arbeidspausen og etter arbeidstidens slutt.
Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen	:	Se seksjon 6.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende	:	aerosol
Farge	:	hvit
Lukt	:	Funksjonell
Luktterskel	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.
pH	:	14
Smelte-/frysepunkt	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.
Startkokepunkt	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.
Flammepunkt	:	< 0 °C
Fordampingshastighet	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Støtter brenning
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosive grenser	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006)

**Mr Muscle Ovn**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

300000000000000007098.002

Damptrykk	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Damptetthet	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Relativ tetthet	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Oppløselighet(er)	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Selvantenningsstemperatur	:	antennen ikke	
Dekomponeringsstemperatur	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Viskositet, dynamisk	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Viskositet, kinematisk	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Ekspløsjonsegenskaper	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Oksidasjonsegenskaper	:	Ikke en relevant test for denne produkttype.	
Andre opplysninger	:	Ingen identifiserte	:

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	:	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.
10.2 Kjemisk stabilitet	:	Stabil under anbefalte lagringsforhold.
10.3 Mulighet for farlige reaksjoner	:	Ikke kjent. Stabil under anbefalte lagringsforhold.
10.3 Mulighet for farlige reaksjoner	:	Ikke kjent.
10.4 Forhold som skal unngås	:	Ekstreme temperaturer og direkte sollys.
10.5 Uforenlige materialer	:	Bland ikke med syrer eller andre husholdningsprodukter. Kan avgi farlige gasser (klor).
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter	:	Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

Mr Muscle Ovn

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

300000000000000007098.002

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt oral giftighet**

Navn	Metode	Arter	Dose
Produkt	LD50 vurdert		> 2 g/kg
Produkt			

Akutt toksisitet ved innånding

Navn	Metode	Arter	Dose	Eksponeringsstid
Produkt	LC50 vurdert		> 2 g/l	

Akutt giftighet på hud

Navn	Metode	Arter	Dose
Produkt	LD50 vurdert		> 2 g/kg

Akutt giftighet på hud

Navn	Metode	Arter	Dose
Natriumhydroksid	LD50	Kanin	1,350 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon : Forårsaker forbrenning av huden. Forårsaker alvorlige hudforbrenninger.

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon : Forårsaker forbrenning av øyne. Gir alvorlig øyeskade.

Hudsensibilisering : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksitet : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse) : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse) : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Mr Muscle Ovn

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

300000000000000007098.002

Aspirasjonsfare : Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**Produkt** : Selve produktet har ikke blitt prøvd.**12.1 Giftighet****Giftighet for fisk**

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksponerings- tid
Natriumhydroksid	LC50	Fisk	35 - 189 mg/l	96 h
Propan	LC50	Fisk	27.98 mg/l	96 h

Giftighet for virvelløse dyr i vann

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksponerings- tid
Natriumhydroksid	EC50	Daphnia magna (magna-vannloppe)	40.4 mg/l	48 h
Propan	LC50	Daphnid	14.22 mg/l	48 h

Giftighet for vannplanter

Komponenter	Sluttpunkt	Arter	Verdi	Eksponerings- tid
Natriumhydroksid	Ingen data tilgjengelig			
Propan	EC50	Grønnalger	11.89 mg/l	96 h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Biologisk nedbrytning	Eksponerings- tid	Sammendrag
Natriumhydroksid	Ingen data tilgjengelig		
Propan	70 %	< 10 d	Lett biologisk nedbrytbar:

12.3 Bioakkumuleringsevne

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006)

**Mr Muscle Ovn**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

300000000000000007098.002

Komponent	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log)
Natriumhydroksid	0.89 vurdert	-1.38
Propan	Ingen data tilgjengelig	2.36

12.4 Mobilitet

Komponent	Sluttpunkt	Verdi
Natriumhydroksid	Ingen data tilgjengelig	
Propan	Ingen data tilgjengelig	

12.5 PBT- og vPvB-vurdering

Komponent	Resultater
Natriumhydroksid	Tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB
Propan	Tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB

12.6 Andre skadevirkninger : Ikke kjent.**13. DISPONERING****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder.
Destrueres/deponeres i overensstemmelse med lokale, statlige eller nasjonale forskrifter.
Levør den tomme pakningen til gjenvinning.

Emballasje : Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

	Veitransport	Sjøtransport	Flytransport
14.1 FN-nummer	1950	1950	1950
14.2 FN-forsendelsesnavn			
14.3 Transportfareklasse(r)	2	2	2.2
14.4 Emballasjegruppe			
14.5 Miljøfarer			
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for	Unntak for begrensede mengder kan gjelde for

SIKKERHETSDATABLAD

(i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006)

**Mr Muscle Ovn**

Utgave 3.0

Revisjonsdato 08.06.2015

Utskriftsdato 23.06.2015

Spesifikasjon Nummer: 350000008112

Versjonskode:

30000000000000007098.002

bruk	dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.	dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.	dette produkt, vær vennlig kontroller transportdokumentene.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC- regelverket	Produktet ikke transportert i bulk.	Produktet ikke transportert i bulk.	Produktet ikke transportert i bulk.

15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt : Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Forordning (EF) nr. 1907/2006.
lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Når det er aktuelt indikeres revisjoner med doble linjer i venstre marg.

Utfyllende opplysninger

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.