

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

- 1.1 Identificatore del prodotto** : Mr Muscle Niagara Cucina
- 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**
Utilizzazione della sostanza/della miscela : Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)
Usi sconsigliati : Nessuno identificato
- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza** : S.C. Johnson Italy S.r.l.
P.le M.M. Burke, 3
20020 - ARESE -Milano
- Telefono** : +390293371
- Indirizzo e-mail** : scj.numero.verde@scj.com
- 1.4 Numero telefonico di emergenza** : Numero Telefonico D'Emergenza: (02) 93371

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la Regolamentazione (EU) 1272/2008 con la tabella di correlazione 67/548/CEE o 1999/45/CE (Annesso VII della classificazione CLP)

Classificazione dei rischi	Categoria di pericolo	Identificazione dei pericoli
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	Categoria 1	Può essere corrosivo per i metalli.
Corrosione cutanea	Categoria 1	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Simboli di pericolo



Avvertenza
Pericolo

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

Contiene

idrossido di sodio

Indicazioni di pericolo

(H290) Può essere corrosivo per i metalli.
(H314) Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

(P101) In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
(P102) Tenere fuori dalla portata dei bambini.
(P260) Non respirare i fumi.
(P310) Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
(P304 + P340) IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
(P303 + P361 + P353) IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
(P305 + P351 + P338) IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
(P301 + P330 + P331) IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
(P405) Conservare sotto chiave.
(P501) Smaltire il prodotto/recipiente in conformità a quanto previsto dalle norme locali, regionali, nazionali o internazionali.
(P234) Conservare soltanto nel contenitore originale.
(P264) Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
(P280) Indossare guanti/ proteggere gli occhi.

Etichettatura aggiuntiva:

Conservare il prodotto ben chiuso, in luogo fresco e in posizione verticale.
Non mescolare con altri prodotti.

2.3 Altri pericoli : Nessuno identificato

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS/EC No	Reg. No	Il prodotto è classificato conformemente al Regolamento (EC) N°1272/2008 (CLP)	Percentuale in peso
idrossido di sodio	1310-73-2 215-185-5	01-2119982981-22	Corrosione cutanea Categoria 1A H314	>= 50.00 - < 75.00

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

sodio carbonato	497-19-8 207-838-8	01-2119485498-19	Irritazione oculare Categoria 2 H319	>= 0.10 - < 0.50
-----------------	-----------------------	------------------	--	---------------------

Informazioni Aggiuntive

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Inalazione : Portare all'aria aperta.
Chiamare immediatamente un medico.
- Contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Sciacquare immediatamente la pelle con molto acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- Contatto con gli occhi : Rimuovere le lenti a contatto.
Proteggere l'occhio illeso.
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
Sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15-20 minuti .
- Ingestione : NON indurre il vomito.
Sciacquare la bocca con acqua.
Chiamare immediatamente un medico.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

- Occhi : Provoca gravi lesioni oculari.
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.
- Conseguenze sulla pelle : Provoca gravi bruciature della pelle.
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.
- Inalazione : Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.
- Ingestione : Provoca bruciature delle vie digestive.
Nessun pericolo di effetti collaterali, se usato correttamente.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Vedere descrizione delle misure di primo intervento, se non indicato diversamente

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Adatto : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

Non adatto : Nessuno identificato

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela : In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
Riferirsi agli standard EN o Nazionale secondo quanto appropriato.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza : Usare i dispositivi di protezione individuali.
Evitare la formazione di polvere.
Non inalare polvere.

6.2 Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.
Usare contenimenti adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica : Pulire i residui dai luoghi dove e' avvenuta fuoriuscita di prodotto.
Raccogliere con la pala e mettere nei contenitori adatti per lo smaltimento.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Indossare indumenti protettivi.
Normali misure di prevenzione antincendio.

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

- 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità** : Conservare nel contenitore originale.
Conservare fuori della portata dei bambini.
Conservare lontano da alimenti, mangimi e bevande.
Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
- 7.3 Usi finali specifici** : Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)
Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Valori Limite di Esposizione Occupazionale

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

Riferirsi agli standard EN o Nazionale secondo quanto appropriato.

8.2 Controlli dell'esposizione

- Protezione respiratoria : In caso di formazione di polvere o aerosol, usare un respiratore con un filtro approvato.
- Protezione delle mani : Usare guanti adatti.
I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.
Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli.
- Protezioni per occhi/volto : Occhiali di sicurezza
- Protezione della pelle e del corpo : Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- Altre informazioni : Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
- Controllo dell'esposizione ambientale : Vedi Capitolo 6.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Aspetto : granuli
- Colore : bianco
- Odore : inodore

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

Soglia olfattiva	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
pH	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Punto di fusione/punto di congelamento	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Punto di infiammabilità.	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Tasso di evaporazione	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Non alimenta la combustione.	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosion	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile	
Densità di vapore	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Densità relativa	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
La solubilità/ le solubilità.	:	completamente solubile	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile	
Temperatura di autoaccensione	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Temperatura di decomposizione	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Viscosità, dinamica	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Viscosità, cinematica	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Proprietà esplosive	:	Test non applicabile per questa tipologia di prodotto.	
Proprietà ossidanti	:	Nessun dato disponibile	
Altre informazioni	:	Nessuno identificato	:

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

- 10.2 Stabilità chimica** : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** : Reazione esotermica con acidi forti.
- 10.4 Condizioni da evitare** : Temperature estreme e luce diretta del sole.
- 10.5 Materiali incompatibili** : Non mischiare con acidi o altri prodotti di igiene domestica. Può sviluppare gas pericolosi (cloro)
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi** : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Nome	Metodo	Specie	Dosi
Prodotto	DL50 stimato		> 2,000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione

Nome	Metodo	Specie	Dosi	Tempo di esposizione
Prodotto	LC 50 (vapore) Calcolato		> 20 mg/l	

Tossicità acuta per via cutanea

Nome	Metodo	Specie	Dosi
Prodotto	DL50 Calcolato		> 2,000 mg/kg

Tossicità acuta per via orale

Nome	Metodo	Specie	Dosi
idrossido di sodio	Nessun dato disponibile		
sodio carbonato	DL50	Ratto	2,800 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

Nome	Metodo	Specie	Dosi	Tempo di esposizione
idrossido di sodio	Nessun dato disponibile			
sodio carbonato	LC 50 (vapore) Misurato	Ratto	2,300 mg/m3	2 h

Tossicità acuta per via cutanea

Nome	Metodo	Specie	Dosi
idrossido di sodio	DL50	Su coniglio	1,350 mg/kg
sodio carbonato	DL50	Su coniglio	> 2,000 mg/kg

- Corrosione/irritazione cutanea : Provoca gravi bruciateure della pelle.
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Provoca gravi lesioni oculari.
- Sensibilizzazione cutanea : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Mutagenicità delle cellule germinali : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Cancerogenicità : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Tossicità per la riproduzione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

Pericolo in caso di aspirazione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Prodotto : Lo stesso prodotto non è stato sottoposto a test.

12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci

Componenti	End point	Specie	Valore	Tempo di esposizione
idrossido di sodio	CL50	Pesce	35 - 189 mg/l	96 h
sodio carbonato	CL50 Prova statica	Lepomis macrochirus	300 mg/l	96 h

Tossicità per gli invertebrati acquatici

Componenti	End point	Specie	Valore	Tempo di esposizione
idrossido di sodio	CE50	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)	40.4 mg/l	48 h
sodio carbonato	CE50 Prova semistatica	Ceriodaphnia sp.	200 - 227 mg/l	48 h

Tossicità per le piante acquatiche

Componenti	End point	Specie	Valore	Tempo di esposizione
idrossido di sodio	Nessun dato disponibile			
sodio carbonato	Nessun dato disponibile			

12.2 Persistenza e degradabilità

Component	Biodegradazione	Tempo di esposizione	Sommario
idrossido di sodio	Nessun dato disponibile		
sodio carbonato	Nessun dato disponibile		

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

Component	Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua (log)
idrossido di sodio	0.89 stimato	-1.38
sodio carbonato	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità

Component	End point	Valore
idrossido di sodio	Nessun dato disponibile	
sodio carbonato	Nessun dato disponibile	

12.5 Valutazione PBT e vPvB

Component	Risultati
idrossido di sodio	Non soddisfa i criteri PBT e vPvB
sodio carbonato	Non soddisfa i criteri PBT e vPvB

12.6 Altri effetti avversi : Non conosciuti.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, regionali o nazionali.
Si prega di riciclare le confezioni vuote

Imballaggio : Non riutilizzare contenitori vuoti.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	Trasporto su strada	Trasporto marittimo	Trasporto aereo
14.1 Numero ONU	1823	1823	1823
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	UN 1823 SODIUM HYDROXIDE, SOLID, MIXTURE, 8, II	UN 1823 SODIUM HYDROXIDE, SOLID, MIXTURE, 8, II	UN 1823 SODIUM HYDROXIDE, SOLID, MIXTURE, 8, II
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	8	8	8
14.4 Gruppo d'imballaggio	II	II	II

Mr Muscle Niagara Cucina

Versione 2.0
Data di revisione 06.04.2016

Data di stampa 29.06.2016
Specifica Numero: 350000006884
Distinta base:
30000000000000006082.001

14.5 Pericoli per l'ambiente			
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.	Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.	Deroga per quantità limitate potrebbe essere applicabile, verificare i documenti di trasporto.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC	Prodotto non trasportato sfuso	Prodotto non trasportato sfuso	Prodotto non trasportato sfuso

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela : Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Se applicabile, le revisioni sono identificate dalle barre || sul margine sinistro

Ulteriori informazioni

||

H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.