

---

## SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE

---

- 1.1 NOME DEL PRODOTTO:** Nature's Candy  
**IDENTIFICATIVO DEL PRODOTTO:** 4671510-70  
**NUMERO DI REGISTRAZIONE:** -
- 1.2 USI IDENTIFICATI PERTINENTI DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E USI SCONSIGLIATI**  
**USI IDENTIFICATI:** FERTILIZZANTE SPECIALE  
**USI SCONSIGLIATI:** UTILIZZARE IN CONFORMITÀ ALLE RACCOMANDAZIONI DEI FORNITORI
- 1.3 DETTAGLI DEL FORNITORE DELLA SCHEDA DI SICUREZZA**  
**IDENTIFICATORE DEL FORNITORE INIZIALE:** REMO BRANDS INC.  
**DIVISIONE:** REMO NUTRIENTS  
**INDIRIZZO:** 14- 20295 113B AVE MAPLE RIDGE, BC V2X6E9  
**FABBRICANTE PER:**  
**MARINER PACKAGING COMPANY LTD.**  
**Estate Road 6, South Humberside Industrial Estate**  
**DN31 2TG GRIMSBY, REGNO UNITO**
- 1.4 NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA:** 1-800-424-9300  
**AL DI FUORI DI USA/CANADA:** 1-703-527-3887

---

## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEL RISCHIO

---

- 2.1 CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O MISCELA**  
LA MISCELA È STATA VALUTATA E/O TESTATA RELATIVAMENTE AI SUOI RISCHI FISICI, PER LA SALUTE E AMBIENTALI E SI APPLICA LA CLASSIFICAZIONE SEGUENTE.

**CLASSIFICAZIONE SECONDO LA DIRETTIVA 67/548/CEE O LA DIRETTIVA 1999/45/CE E SUCCESSIVE MODIFICHE**

Questo preparato non soddisfa i criteri per la classificazione secondo la Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche

**CLASSIFICAZIONE AI SENSI DELLA NORMATIVA (CE) N. 1272/2008 E SUCCESSIVE MODIFICHE**

Questa miscela non soddisfa i criteri per la classificazione secondo la Normativa (CE) 1272/2008 e successive modifiche

### RIEPILOGO DEI RISCHI

<b>RISCHI FISICI:</b>	<b>Non si evidenziano rischi fisici</b>
<b>RISCHI PER LA SALUTE:</b>	<b>Non si evidenziano rischi per la salute</b>
<b>RISCHI PER L'AMBIENTE:</b>	<b>Non si evidenziano rischi per l'ambiente.</b>
<b>RISCHI SPECIFICI:</b>	<b>Il contatto diretto con gli occhi può causare irritazione temporanea.</b>

**SINTOMI PRINCIPALI**

Contatto con gli occhi: i sintomi possono includere irritazione e arrossamento.

**2.2 ELEMENTI DELL'ETICHETTA**

**ETICHETTA CONFORME ALLA NORMATIVA (CE) N. 1272/2008 e successive modifiche**

**PITTOGRAMMI DI RISCHIO:**

Non applicabile

**AVVERTENZA:**

Nessuna parola chiave

**DICHIARAZIONI DI RISCHIO:**

La miscela non soddisfa i criteri per la classificazione

**DICHIARAZIONE PRECAUZIONALE:** Non applicabile

**PREVENZIONE**

P281 Utilizzare l'equipaggiamento di protezione personale richiesto

**INTERVENTO**

Lavarsi le mani dopo l'uso.

**STOCCAGGIO**

Conservare lontano da materiali incompatibili

**SMALTIMENTO**

Smaltire rifiuti e residui in conformità con i requisiti delle autorità locali.

**INFORMAZIONI RIPORTATE SULL'ETICHETTA AGGIUNTIVA:** Non applicabile

**2.3 ALTRI RISCHI:**

Nessuno noto

---

**SEZIONE 3: COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUI COMPONENTI**

---

<u>N. CAS</u>	<u>N. CE</u>	<u>N. di registrazione REACH</u>	<u>% [peso]</u>	<u>Nome</u>	<u>Classificazione secondo la normativa (CE) N. 1278/2008 (CLP).</u>
16455-61-1			0,05-0,1	EDDHA di ferro	
15708-41-5	239-802-2		0,05-0,1	EDHA di ferro	
10034-99-8	231-298-2	01-2119486789-11-0075	1-1,9	Solfato di magnesio	

---

**SEZIONE 4: MISURE DI PRONTO SOCCORSO**

---

**4.1 DESCRIZIONE DELLE MISURE DI PRONTO SOCCORSO****4.1.1 INFORMAZIONI GENERALI:**

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati e saturi. In caso di incidente, consultare immediatamente un medico. Assicurarsi che il personale medico sia a conoscenza delle sostanze coinvolte e adotti le precauzioni necessarie per proteggersi.

**4.1.2 INALAZIONE:** In caso di inalazione, portare all'aria aperta. Se non respira, praticare la respirazione artificiale. Consultare un medico se compaiono sintomi.

- 4.1.3 CONTATTO CON LA CUTE:** Lavare con acqua e sapone. Consultare un medico se si presentano sintomi.
- 4.1.4 CONTATTO CON GLI OCCHI:** Controllare e rimuovere eventuali lenti a contatto. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con abbondante acqua. Consultare un medico se si presentano sintomi.
- 4.1.5 INGESTIONE:** Non indurre il vomito. Non somministrare nulla per bocca a una persona incosciente. Consultare un medico se compaiono sintomi.
- 4.2 SINTOMI ED EFFETTI PIÙ IMPORTANTI:**  
**INALAZIONE:** Non si conoscono effetti significativi o rischi critici  
**CONTATTO CON LA CUTE:** Non si conoscono effetti significativi o rischi critici  
**CONTATTO CON GLI OCCHI:** Non si conoscono effetti significativi o rischi critici  
**INGESTIONE:** Non si conoscono effetti significativi o rischi critici  
**ACUTO:** Non si conoscono effetti significativi o rischi critici  
**CRONICO:** Non si conoscono effetti significativi o rischi critici
- 4.3 CURE MEDICHE IMMEDIATE E TRATTAMENTO SPECIALE:** Non deve essere intrapresa alcuna azione che implichi un rischio personale o senza una formazione adeguata. Trattare in modo sintomatico. Contattare immediatamente lo specialista antiveneni in caso di ingestione o inalazione di grandi quantità.

---

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

---

**RISCHI DI INCENDIO GENERICO** Il prodotto non è infiammabile

- 5.1 MEZZI DI ESTINZIONE ADATTI E NON IDONEI:** Utilizzare un agente estinguente adatto all'incendio circostante
- 5.2 RISCHI SPECIFICI DERIVANTI DAL PRODOTTO:** Nessuno noto
- 5.3 ATTREZZATURA SPECIALE DI PROTEZIONE E PRECAUZIONI PER I VIGILI DEL FUOCO:** Indossare dispositivi di protezione adeguati e autorespiratori (SCBA) dotati di maschera facciale integrale azionati in una modalità a pressione positiva. Utilizzare le procedure antincendio standard e considerare i rischi di altri materiali coinvolti. Spostare i contenitori dall'area dell'incendio se è possibile farlo senza rischi. Usare acqua nebulizzata per prevenire la formazione di polvere, assorbire il calore, mantenere i contenitori freschi e proteggere il materiale esposto al fuoco.

---

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI SVERSAMENTO ACCIDENTALE

---

### **6.1.1 PER IL PERSONALE NON D'EMERGENZA:**

Utilizzare i dispositivi di protezione individuale, consultare la sezione 8

- 6.1.1 PRECAUZIONI PERSONALI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE E PROCEDURE DI EMERGENZA:** Non intraprendere alcuna azione che implichi eventuale rischio personale o senza un'adeguata formazione. Evacuare le aree circostanti. Tenere al di fuori personale non necessario e non protetto. Non toccare il materiale versato o camminarci sopra. Evitare di respirare vapore

- o nebulizzazione. Fornire una ventilazione adeguata. In caso di ventilazione inadeguata indossare un respiratore appropriato. Indossare dispositivi di protezione individuale appropriati (consultare la Sezione 8)
- 6.2 PRECAUZIONI AMBIENTALI:** Evitare la dispersione e il deflusso di materiale versato e il contatto con terra, corsi d'acqua, scarichi e fognature. Informare le autorità competenti se il prodotto ha causato inquinamento ambientale (fognature, corsi d'acqua, suolo e aria).
- 6.3 METODI E MATERIALI PER IL CONTENIMENTO E LA PULIZIA:** Fermare lo sversamento se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Se solubile in acqua, diluire con acqua e asciugare, oppure assorbire con un materiale inerte asciutto e riporlo in un apposito contenitore per lo smaltimento dei rifiuti. Smaltire tramite un appaltatore autorizzato allo smaltimento dei rifiuti.
- SVERSAMENTO COPIOSO:** Fermare lo sversamento se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Avvicinarsi allo sversamento in direzione del vento. Impedire l'ingresso in fognature, corsi d'acqua, scantinati o aree ristrette. Lavare i versamenti nell'impianto di trattamento degli effluenti oppure procedere come segue. Contenere e raccogliere gli sversamenti con materiale assorbente non combustibile (sabbia, terra, vermiculite o farina fossile) e riporli in un contenitore per lo smaltimento conforme alle normative locali (consultare la sezione 13 smaltire tramite un appaltatore autorizzato allo smaltimento dei rifiuti). Il materiale assorbente contaminato può presentare lo stesso rischio del prodotto versato.
- 6.4 RIFERIMENTO AD ALTRE SEZIONI:** Per le protezioni personali, consultare la sezione 8 della SDS. Per lo smaltimento dei rifiuti, consultare la sezione 13 della SDS

---

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

---

- 7.1 PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE SICURA:** Lavarsi accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo aver maneggiato prodotti chimici e prima di mangiare, fumare e usare il bagno. Utilizzare tecniche appropriate per rimuovere gli indumenti potenzialmente contaminati. Assicurarsi che le stazioni di lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano vicine alla postazione di lavoro.
- 7.2 CONDIZIONI DI MANIPOLAZIONE SICURA:** Conservare nel contenitore originale o in uno alternativo approvato. Tenere ben chiuso mentre non in uso. Non riutilizzare il contenitore. Conservare in conformità con le normative locali. Proteggere dalla luce solare diretta e conservare in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da materiali incompatibili, cibi e bevande. Evitare la contaminazione ambientale.
- 7.3 USI FINALI SPECIFICI:** Fertilizzante. Osservare le istruzioni per l'uso.

---

## SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

---

**8.1 PARAMETRI DI CONTROLLO:** Non sono state definite linee guida sull'esposizione

**8.2 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE**

**CONTROLLI TECNICI APPROPRIATI:** Ambiente ben ventilato

**MISURE DI PROTEZIONE INDIVIDUALE**

**INFORMAZIONI GENERALI:** I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti in base agli standard CEN e in collaborazione con il fornitore del dispositivo di protezione individuale.

**PROTEZIONE DI OCCHI/VISO:** Usare occhiali protettivi

**PROTEZIONE CUTANEA:** Usare guanti di nitrile

**ALTRO:** Indossare indumenti appropriati per evitare ogni possibilità di contatto cutaneo.

**PROTEZIONE RESPIRATORIA:** Un ambiente ben ventilato dovrebbe essere sufficiente

**RISCHI TERMICI:** Indossare indumenti protettivi termici appropriati, se necessario.

**MISURE DI IGIENE:** Adottare sempre misure di igiene personale corrette, come il lavaggio dopo aver maneggiato il prodotto e prima di mangiare, bere e fumare. Lavare regolarmente indumenti da lavoro e dispositivi di protezione per rimuovere i contaminanti. Maneggiare conformemente alle buone prassi di igiene e sicurezza del settore.

**CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE:** Il responsabile ambientale deve essere informato di tutti gli sversamenti significativi

---

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

---

### 9.1 INFORMAZIONI SULLE PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE DI BASE

<b>ASPETTO</b>	Miscela rosso	<b>LIMITE ESPLOSIVO SUPERIORE LIMITE ESPLOSIVO INFERIORE</b>	Non applicabile
<b>ODORE</b>	Inodore	<b>PRESSIONE DEL VAPORE</b>	20-23 KPa (17,5 mm Hg)
<b>ODORE SOGLIA</b>	Non determinato	<b>DENSITÀ DEL VAPORE</b>	0,62
<b>pH</b>	5,0 SOLUZIONE	<b>DENSITÀ RELATIVA</b>	1,07
<b>PUNTO DI FUSIONE E DI CONGELAMENTO</b>	0° C 32° F	<b>SOLUBILITÀ</b>	Altamente solubile in acqua
<b>PUNTO DI EBOLLIZIONE INIZIALE E INTERVALLO DI EBOLLIZIONE</b>	100° C 212° F	<b>COEFFICIENTE DI PARTIZIONE, n- OCTANOLO / ACQUA</b>	Non disponibile
<b>PUNTO D'INFIAMMABILITÀ</b>	Non combustibile	<b>TEMPERATURA DI AUTO-COMBUSTIONE</b>	Non applicabile
<b>TASSO DI EVAPORAZIONE</b>	0,36	<b>TEMPERATURA DI DECOMPOSIZIONE</b>	Non disponibile
<b>INFIAMMABILITÀ</b>	Non combustibile	<b>VISCOSITÀ</b>	Non disponibile

**9.2 ALTRE INFORMAZIONI:** Nessuna informazione aggiuntiva pertinente disponibile.

---

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

---

- 10.1 REATTIVITÀ:** Reattivo con materiali ossidanti, materiali organici, acidi e alcali. Leggermente reattivo o incompatibile con i seguenti materiali: materiali riducenti e umidità.
- 10.2 STABILITÀ CHIMICA:** Il prodotto è stabile
- 10.3 POSSIBILITÀ DI REAZIONI PERICOLOSE:** Nessun dato specifico
- 10.4 CONDIZIONI DA EVITARE:** Nessun dato specifico
- 10.5 MATERIALI INCOMPATIBILI:** Materiali riducenti e umidità

**10.6 PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI:** In normali condizioni di conservazione e utilizzo non dovrebbero prodursene.

---

## **SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

---

### **INFORMAZIONI GENERALI**

#### **INFORMAZIONI SULLE POTENZIALI VIE DI ESPOSIZIONE**

**CORROSIONE / IRRITAZIONE CUTANEA:** Nessun dato disponibile

**GRAVI DANNI / IRRITAZIONE OCULARI:** Nessun dato disponibile

**SENSIBILIZZAZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE O CUTANEE:** Nessun dato disponibile

**CANCEROGENICITÀ:** Nessun dato disponibile

**TOSSICITÀ RIPRODUTTIVA:** Nessun dato disponibile

**MUTAZIONE DELLE CELLULE GERMINALI:** Nessun dato disponibile

**11.1 STIME DI TOSSICITÀ ACUTA (ATE):** Non sono disponibili dati di test sugli animali

**STOT (tossicità specifica per organi bersaglio) - Esposizione singola:** Nessun dato disponibile

**TOSSICITÀ PER ASPIRAZIONE:** Nessun dato disponibile

---

## **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

---

**12.2 TOSSICITÀ:** Non si conoscono effetti significativi o rischi critici

**12.2 PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ:** Nessun dato disponibile

**12.3 POTENZIALE DI BIOACCUMULO:** Nessun dato disponibile

**12.4 MOBILITÀ NEL SUOLO:** Questo prodotto è solubile in acqua e può disperdersi nel terreno.

**12.5 RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT e vPvB:** Non si tratta di una miscela PBT o vPvB

**12.6 ALTRI EFFETTI NEGATIVI:** Nessun dato disponibile

---

## **SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

---

### **13.1 METODI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI**

#### **RIFIUTI RESIDUI**

Le raccomandazioni per lo smaltimento si basano sul materiale fornito. Lo smaltimento deve essere conforme alle leggi e alle normative vigenti e alle caratteristiche dei materiali al momento dello smaltimento.

#### **CONFEZIONE CONTAMINATA**

Poiché i contenitori vuoti possono conservare residui di prodotto, seguire le

## **METODI DI SMALTIMENTO**

avvertenze sull'etichetta anche dopo che il contenitore è stato svuotato.  
Non permettere che questo materiale venga scaricato nelle fogne. Smaltire in conformità con tutte le normative applicabili.

---

## **SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

---

**ADR** Non regolamentato come merce pericolosa

**RID** Non regolamentato come merce pericolosa

**ADN** Non regolamentato come merce pericolosa

**IATA** Non regolamentato come merce pericolosa

**IMDG** Non regolamentato come merce pericolosa

**14.7 TRASPORTO ALLA RINFUSA IN CONFORMITÀ CON L'ALLEGATO II DI MARPOL 73/78 E IL CODICE IBC:** Non applicabile

---

## **SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLE NORMATIVE**

---

### **15.1. NORME DI SICUREZZA, SALUTE E AMBIENTE / NORMATIVA SPECIFICA PER LA SOSTANZA O MISCELA NORMATIVE UE**

**Normativa (CE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, allegato I e II, e successive modifiche**

Non elencato.

**Normativa (CE) N. 850/2004 sugli inquinanti organici persistenti, allegato I e successive modifiche**

Non elencato.

**Normativa (CE) N. 689/2008 concernente l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, allegato I, parte 1 e successive modifiche**

Non elencato.

**Normativa (CE) N. 689/2008 concernente l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, allegato I, parte 2 e successive modifiche**

Non elencato.

**Normativa (CE) N. 689/2008 concernente l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, allegato I, parte 3 e successive modifiche**

Non regolamentato come merce pericolosa

Non elencato.

**Normativa (CE) N. 689/2008 concernente l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, allegato V e successive modifiche**

Non elencato.

**Normativa (CE) N. 166/2006 Allegato II Registro delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti e successive modifiche**

Non elencato.



**Normativa (CE) N. 1907/2006, Articolo REACH 59(10) Elenco delle sostanze candidate attualmente pubblicato dall'ECHA**

Non elencato.

La produzione di rifiuti dovrebbe essere evitata o ridotta al minimo ove possibile. I contenitori vuoti possono conservare alcuni residui di prodotto. Smaltire il contenitore in modo sicuro tramite un appaltatore autorizzato allo smaltimento dei rifiuti. Rispettare i requisiti di protezione ambientale e avvalersi di un appaltatore per lo smaltimento dei rifiuti. Rispettare i requisiti di protezione ambientale e le normative di smaltimento dei rifiuti. Evitare la dispersione e il deflusso del materiale versato e il contatto con terra, corsi d'acqua, fognature e scarichi. Fare riferimento alle sezioni 7 e 8 per ulteriori informazioni.

---

**SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

---

**ELENCO DELLE ABBREVIAZIONI**

**DNEL:** livello senza effetti derivati.

**PNEC:** concentrazione priva di effetti prevedibili.

**PBT:** persistente, bioaccumulativo e tossico. **vPvB:** molto persistente e molto bioaccumulativo.

**ECHA CHEM**

La classificazione dei rischi per la salute e l'ambiente è ricavata da una combinazione di metodi di calcolo e dati di test, se disponibili.

**Referenze**

Informazioni sul metodo di valutazione che porta alla classificazione della miscela  
Testo completo di eventuali dichiarazioni o frasi R e frasi H nelle sezioni da 2 a 15

**Seguire le istruzioni di formazione quando si maneggia questo materiale.**

**AVVISO:** le informazioni qui presentate si basano su dati ritenuti esatti alla data di redazione della presente scheda dati di sicurezza (SDS) che è stata preparata in base alle normative governative che identificano specifici tipi di informazioni da fornire. La presente SDS non può essere utilizzata come scheda delle specifiche commerciali del produttore o del venditore e non viene fornita alcuna garanzia o dichiarazione, espressa o implicita, relativa all'accuratezza o alla completezza dei dati e delle informazioni sulla sicurezza di cui sopra, né è data alcuna autorizzazione implicita alla pratica di qualsiasi invenzione brevettata senza licenza. Potrebbero essere necessarie ulteriori informazioni per valutare altri usi del prodotto, incluso l'uso del prodotto in combinazione con materiali o processi diversi da quelli specificatamente citati. Le informazioni fornite nel presente documento in relazione ai rischi che possono essere associati al prodotto non intendono suggerire che l'uso del

**prodotto in una determinata applicazione comporti necessariamente un'esposizione o un rischio per i lavoratori o per il pubblico in generale. Nessuna responsabilità può essere assunta dal venditore in relazione a qualsiasi danno o lesione risultante da un uso anomalo, dalla mancata osservanza delle prassi raccomandate o da qualsiasi rischio inerente alla natura del prodotto. Acquirenti e utenti si assumono tutti i rischi di utilizzo, conservazione e gestione del prodotto in conformità con le leggi e le normative federali, statali e locali applicabili. Gli acquirenti e gli utenti del prodotto, in particolare, dovrebbero fornire adeguate informazioni a tutti i propri dipendenti, agenti, appaltatori e clienti che utilizzeranno il prodotto a cui si riferisce questa (M)SDS.**

**SDS REDATTA DA: REMO BRANDS**

**DATA DELL'ULTIMA REVISIONE: 20 marzo 2019**

**REVISIONE 4**