



# NOI - OSHA SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Data 13-Feb-2014

Data di revisione 2-Dec-2014

Versione 1

## 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### Identificazione del prodotto

Nome del prodotto Elettrolito per batterie

### Altri mezzi di identificazione

Codice prodotto 853022  
ONU/ID n. ONU2796  
Sinonimi Non disponibile.

### Consigli per l'uso del prodotto chimico e limitazioni di utilizzo

Utilizzo consigliato Utilizzato per attivare le batterie a secco.  
Utilizza sconsigliato Qualsiasi altro non elencati sopra.

### I dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza

**Indirizzo del fornitore**  
Yuasa Battery, Inc.  
2901 Montrose Avenue  
Laureldale, PA 19605  
United States  
www.yuasabatteries.com

### Numero di telefono di emergenza

**Numero di telefono dell'Azienda** (610) 929-5781  
**Emergenza 24 ore su 24 numero di telefono** CHEMTREC  
Nazionale (800) 424-9300  
International 1 (703) 527-3887

## 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### Classificazione

#### I pericoli per la salute

Irritazione/corrosione cutanea	Categoria 1A
Gravi danni agli occhi e irritazione oculare.	Categoria 1
Cancerogenicità	Categoria 1A

#### I pericoli fisici

Non classificati

**OSHA lo Status Regolamentare**

Sotto gli Stati Uniti Regolamenti (29 CFR 1900.1200 - Hazard Communication standard), questo prodotto è considerato pericoloso. In Canada, il prodotto di cui sopra sono considerati pericolosi ai sensi del Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS). Secondo la norma armonizzata per la classificazione e l'etichettatura (GHS) questo prodotto è considerato pericoloso

**Etichetta elementi****Emergenza****Pericolo****Indicazioni di pericolo**

Provoca gravi ustioni cutanee e danni agli occhi  
Può provocare il cancro

**Aspetto** liquido trasparente.**Lo stato fisico** liquido**Odore** pungente**Prevenzione - Prevenzione**

Procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso  
Non maneggiare finché tutte le precauzioni di sicurezza sono state lette e comprese  
Utilizzare le attrezzature di protezione personale come richiesto  
Non respirare le polveri/fumi/gas/vapore/vapore/spray  
Lavare faccia, le mani e la cute esposta accuratamente dopo la manipolazione

**Prevenzione - Risposta**

INGESTIONE: chiamare immediatamente un medico o a un centro antiveleni/medico.  
SE CON GLI OCCHI: sciacquare con cautela con acqua per almeno 15 minuti. Togliere le lenti a contatto, se presente e facile da fare. Continuare a risciacquare.  
INGESTIONE: chiamare immediatamente un medico o a un centro antiveleni/medico.  
SE SULLA PELLE (o capelli): rimuovere immediatamente/rimuovere gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle con acqua/doccia.  
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.  
SE INALATI: Rimuovere vittima all'aria aperta e tenerlo a riposo in una posizione comoda per la respirazione  
INGESTIONE: chiamare immediatamente un medico o a un centro antiveleni/medico.  
IN CASO DI INGESTIONE, sciacquare la bocca. NON indurre il vomito

**Prevenzione - Storage**

Store bloccato

**Prevenzione - Smaltimento**

Disporre di contenuto/contenitore di un impianto di smaltimento rifiuti

**I rischi non altrimenti classificati (HNOC)****Altre informazioni**

Può essere nocivo se ingerito.

Tossicità acuta sconosciuto

65% Della miscela consiste di ingrediente(i) di tossicità sconosciuta

### 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sotto gli Stati Uniti Regolamenti (29 CFR 1900.1200 - Hazard Communication standard), questo prodotto è considerato pericoloso. In Canada, il prodotto di cui sopra sono considerati pericolosi ai sensi del Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS). Secondo la norma armonizzata per la classificazione e l'etichettatura (GHS) questo prodotto è considerato pericoloso.

**Sinonimi** Non disponibile.

Nome Chimico	CAS n.	% In Peso
Acido solforico	7664-93-9	30-40

### 4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

#### Misure di pronto soccorso

##### **Contatto di occhio**

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente gli occhi con acqua fresca per almeno 15 minuti tenendo le palpebre aperte. Togliere le lenti a contatto in caso di usura. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

##### **Contatto con la pelle**

Per un minore contatto con la pelle, evitare la diffusione materiale sulla pelle non. In caso di contatto con la materia della pelle, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 20 minuti. Rimuovere e isolare le scarpe e gli indumenti contaminati.

##### **Inalazione**

In caso di inalazione, portare all'aria fresca. Se non respira, fornire la respirazione artificiale. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Consultare immediatamente un medico.

##### **Ingestione**

In caso di ingestione accidentale, sciacquare la bocca con acqua abbondante. Consultare immediatamente un medico. Non indurre il vomito a meno che non venga indicato dal personale medico. Mai dare nulla per bocca di una persona che non è cosciente.

##### **L'auto-protezione del primo soccorso**

Non utilizzare bocca a bocca se vittima metodo ingerito o inalato la sostanza; praticare la respirazione artificiale con l'aiuto di una maschera tascabile dotato di valvola ad una via respiratoria o di altro dispositivo medico.

#### I sintomi più importanti e gli effetti , sia acuta e ritardata

**I sintomi** Non disponibile.

#### L'indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamento speciale necessaria

**Nota per i medici** Trattamento sintomatico.

### 5. MISURE ANTINCENDIO

#### Idonei mezzi estinguenti

Utilizzare le misure antincendio che sono appropriate alle circostanze locali e l'ambiente circostante.

##### **Piccolo incendio**

Chimica secca, CO2 o acqua nebulizzata.

##### **Grande Incendio**

Chimico a secco o CO2, alcool - schiuma resistente o spruzzo d'acqua.

##### **Idonei mezzi estinguenti**

Qualsiasi non elencati sopra.

#### Rischi specifici derivanti da un punto di vista chimico

##### **I prodotti di combustione pericolosi**

Non combustibile, sostanza stessa non brucia ma possono decomporsi per riscaldamento per produrre fumi corrosivi.

**Esplosione dei dati**

**Sensibilità all'impatto meccanico** Nessuno noto.

**Sensibilità alle scariche elettrostatiche** Nessuno noto.

**Attrezzature di protezione e precauzioni per i vigili del fuoco**

Pressione positiva indossare autorespiratore (SCBA). Gli interventi strutturali dei vigili del fuoco abbigliamento protettivo fornisce una protezione limitata in situazioni SOLO; che non è efficace nel rovesciare le situazioni cui il contatto diretto con la sostanza è possibile. Indossare indumenti di protezione chimica che è specificamente raccomandato dal costruttore. Essa può fornire poca o nessuna protezione termica. La misura precauzionale, isolare fuoriuscita o una perdita di almeno 50 metri (150 piedi) in tutte le direzioni. Tenere fuori delle aree a basso livello. Mantenere il personale non autorizzato. Mettersi controvento.

## 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

**Precauzioni per le persone, per le attrezzature di protezione e le procedure di emergenza**

**Precauzioni Individuali** Ventilare aree chiuse. Non toccare contenitori danneggiati o materiale versato se non indossare adeguati indumenti protettivi.

**Altre informazioni** Non il personale di emergenza dovrebbe utilizzare guanti chimica.

**Per i soccorritori** ELIMINARE tutte le fonti di accensione (non fumatori, razzi, scintille o fiamme libere nella zona) come una immediata misura precauzionale, isolare fuoriuscita o una perdita di almeno 50 metri (150 piedi) in tutte le direzioni. Mantenere il personale non autorizzato. Mettersi controvento. Tenere fuori delle aree a basso livello. Non avere dell'acqua all'interno del contenitore.  
Dispositivi di protezione individuale: Indossare guanti, occhiali protettivi chimici, resistente agli acidi dell'abbigliamento e calzature, respiratore per ventilazione insufficiente.

**Precauzioni Ambientali**

**Precauzioni Ambientali** Impedire l'ingresso nei corsi d'acqua, fognature, scantinati o aree limitate. Vedi capitolo 12 per ulteriori informazioni ecologiche.

**Metodi e materiali per il contenimento e pulizia**

**I metodi di contenimento** Stop perdita se è possibile farlo senza rischio. Assorbire con sabbia o altro materiale non combustibile. Non permettere la fuoriuscita di acido non neutralizzati nella rete fognaria. Cautamente neutralizzare liquido fuoriuscito.

**Ai metodi di pulizia** Smaltire in conformità alle normative locali e nazionali in materia.

## 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

**Le precauzioni per una manipolazione sicura**

**Consigli sulla manipolazione sicura** Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Utilizzare solo con un'adeguata ventilazione. Usare cautela quando si combina con l'acqua; NON aggiungere acqua e liquido corrosivo, aggiungere SEMPRE liquido corrosivo all'acqua agitando per prevenire il rilascio di calore, vapore e fumi.

Non entrare a contatto con gli occhi o con la pelle o gli indumenti. Lavare accuratamente con acqua e sapone dopo la manipolazione e prima di mangiare, bere, o con il tabacco. Stazioni per lavaggio oculare e docce di sicurezza deve essere munita di un numero illimitato d'acqua. Impugnatura in accordo con una buona igiene industriale e prassi in materia di sicurezza.

**Condizioni di sicurezza, comprese le eventuali incompatibilità**

**Condizioni di conservazione** Tenere lontano da sostanze incompatibili. Store bloccato. Mantenere il contenitore/imballaggio ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Ventilare aree chiuse.  
Classe di stoccaggio:  
Classe 8B: Non infiammabili corrosive.

**Materiali Incompatibili**

Reagisce violentemente con agenti riducenti forti, metalli, triossido di zolfo, ossidanti e acqua. Contatto con metalli possono prodotto fumi tossici di anidride solforosa e può rilasciare idrogeno infiammabile.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

**Parametri di controllo****Le Linee Guida per l'Esposizione**

Questo prodotto, come fornito, non contiene materiali pericolosi con i limiti di esposizione professionale stabilito dalla regione gli organismi di regolamentazione specifici.

Nome Chimico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Acido solforico 7664-93-9	TWA: 0,2 mg/m <sup>3</sup> , frazione toracica	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> .	IDLH: 15 mg/m <sup>3</sup> . TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> .

**Opportuni controlli tecnici****I controlli tecnici**

Il rischio per la salute rischi di manipolazione di questo materiale dipende da fattori come forma fisica e la quantità. Sito-specifiche valutazioni del rischio devono essere svolte per determinare l'esposizione appropriata misure di controllo. Buona ventilazione generale deve essere utilizzata. Tassi di ventilazione deve essere adeguata alle condizioni. Se possibile, utilizzare contenitori, processo di ventilazione locali o altri controlli tecnici per mantenere i livelli atmosferici sotto i limiti di esposizione raccomandati. Se i limiti di esposizione non sono stati stabiliti, mantenere i livelli atmosferici al più basso livello ragionevolmente ottenibile.

**Misure di protezione individuali, come dispositivi di protezione individuale****Proteggersi gli occhi/la faccia**

In laboratorio, medico o industriale, occhiali di sicurezza con protezioni laterali sono raccomandati. L'uso di occhiali o una protezione per il viso può essere richiesto a seconda della impostazione di esposizione industriale. Contattare la salute e la sicurezza professionale per informazioni specifiche.

**Protezione della pelle e del corpo**

Indossare guanti di protezione con lunghezza a gomito. Grembiule sintetico antiusura. In presenza di gravi esposizione o in situazioni di emergenza, all'acido-resistenti dell'abbigliamento e calzature.

**Protezione delle Vie Respiratorie**

Nessuno in condizioni normali di utilizzo. Seguire le norme OSHA respiratore in 29 CFR1910.134 o Norma Europea EN 149. Uso di un NIOSH/MSHA o Norma Europea EN 149 respiratore approvato se i limiti di esposizione sono superati o sintomi sono avvertiti.

**Considerazioni generali d'igiene**

Osservare sempre buone misure di igiene, come lavarsi dopo la movimentazione del materiale e prima di mangiare, bere e/o fumatori. Regolarmente lavare indumenti da lavoro e indumenti protettivi per rimuovere le impurità.

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

**Le informazioni di base sulla proprietà fisiche e chimiche**

<b>Stato fisico</b>	Liquido	<b>Odore</b>	Pungente
<b>Aspetto</b>	Liquido trasparente.	<b>Soglia odore</b>	I dati non
<b>Colore</b>	Chiara		

**Proprietà****Valori**

<b>PH</b>	I dati non
<b>Punto di fusione/congelamento</b>	I dati non
<b>Punto di ebollizione/intervallo di ebollizione</b>	95 °C - 95,5556 °C

<b>Punto di infiammabilità</b>	I dati non
<b>Velocità di evaporazione</b>	1 N-butile, acetato=1
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	I dati non
<b>Limite di infiammabilità in aria</b>	
<b>Limite superiore di infiammabilità:</b>	I dati non
<b>Limite inferiore di infiammabilità:</b>	I dati non
<b>Pressione di vapore</b>	10 Mmhg
<b>Densità di Vapore</b>	1
<b>Peso Specifico</b>	1,215 -1,35
<b>Solubilità in acqua</b>	100%
<b>Solubilità in solventi diversi</b>	I dati non
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	I dati non
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	I dati non
<b>Temperatura di decomposizione</b>	I dati non
<b>Viscosità cinematica</b>	I dati non
<b>Viscosità dinamica</b>	I dati non
<b>Proprietà esplosive</b>	I dati non
<b>Proprietà comburenti</b>	I dati non

**Altre informazioni**

<b>Punto di Rammollimento</b>	I dati non
<b>Peso Molecolare</b>	I dati non
<b>Contenuto di COV (%)</b>	Non disponibile.
<b>Densità</b>	-11.2658 10,1392 Lb/gal
<b>Densità apparente</b>	I dati non

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

**Reattività**

Non reattivo.

**Stabilità Chimica**

Stabile in condizioni normali.

**Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuno sotto il normale funzionamento.

**Polimerizzazione Pericolose** Polimerizzazione pericolosa non si verificano.

**Condizioni da evitare**

Contatto con materiali organici, combustibili, agenti riducenti forti, metalli, ossidanti forti, acqua.

**Materiali Incompatibili**

Reagisce violentemente con agenti riducenti forti, metalli, triossido di zolfo, ossidanti e acqua. Contatto con metalli possono prodotto fumi tossici di anidride solforosa e può rilasciare idrogeno infiammabile.

**Prodotti di decomposizione pericolosi**

Triossido di zolfo, monossido di carbonio, acido solforico, fumi, e biossido di zolfo.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

**Informazioni su probabili vie di esposizione****Informazioni sul prodotto**

**Inalazione** (Acuta): può causare ustioni corrosivi - danni irreversibili.  
(Cronica): esposizione ripetuta o prolungata per fumi corrosivi possono causare irritazione bronchiale con tosse cronica.

<b>Contatto di occhio</b>	(Acuta): provoca gravi danni agli occhi. (Cronica): esposizione ripetuta o prolungata a materiali corrosivi o fumi può causare congiuntiviti.
<b>Contatto con la pelle</b>	(Acuta): provoca gravi ustioni cutanee e danni agli occhi. (Cronica): esposizione ripetuta o prolungata di materiali corrosivi, causare dermatiti.
<b>Ingestione</b>	(Acuta): possono provocare danni irreversibili alle mucose. (Cronica): esposizione ripetuta o prolungata a materiali corrosivi o fumi può causare disturbi gastrointestinali.

**Gli effetti acuti**

Nome Chimico	LD50 orale	La DL50	CL50 per inalazione
Acido solforico 7664-93-9	= 2140 Mg/kg (ratto)	-	= 510 Mg/m3 ( - Rat) 2 h

**Informazioni sugli effetti tossicologici**

**I sintomi** Non disponibile.

**Gli effetti ritardati e immediati, nonché gli effetti cronici di breve e lungo termine dell'esposizione**

<b>Irritazione/corrosione cutanea</b>	Non disponibile.
<b>Gravi danni agli occhi e irritazione oculare.</b>	Dose efficace; 5mg Coniglio, 30 secondo risciacquo. Grave irritazione agli occhi.
<b>Irritazione</b>	Ustioni gravi.
<b>Corrosività</b>	Non disponibile.
<b>Sensibilizzazione</b>	Non disponibile.
<b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>	Non disponibile.
<b>Cancerogenicità</b>	L'Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro (IARC) ha classificato "acido inorganico forte nebbia che contiene acido solforico" come una categoria 1 "cancerogeno" una sostanza che è cancerogeno per l'uomo. <b>Questa classificazione non si applica alle forme liquide di acido solforico o soluzioni di acido solforico contenuto all'interno di una batteria.</b> Batterie sottoposte a ricarica abusiva di correnti troppo alti per periodi prolungati senza tappi di sfiato, possono creare un ambiente circostante dell'offensiva acido inorganico forte nebbia contenente acido solforico.

Nome Chimico	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Acido solforico 7664-93-9	A2	Gruppo 1	-	X

<b>Tossicità riproduttiva</b>	Non disponibile.
<b>Tossicità per lo Sviluppo</b>	Non disponibile.
<b>Teratogenicità</b>	Non disponibile.
<b>STOT - singola esposizione</b>	Non classificato.
<b>STOT - esposizione ripetuta</b>	Non classificato.
<b>Tossicità cronica</b>	Non disponibile.
<b>Tossicità subcronica</b>	Non disponibile.
<b>Organo bersaglio degli effetti</b>	Non disponibile.
<b>Rischio di aspirazione</b>	Non disponibile.

**Le misure numeriche di tossicità - Informazioni sul prodotto**

**Tossicità acuta sconosciuta** 65% Della miscela consiste di ingrediente(i) di tossicità sconosciuta

**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE****Ecotossicità**

65% Della miscela è costituita da componenti(s) di sconosciuti pericoli per l'ambiente acquatico

Nome Chimico	Alghe e piante acquatiche	Pesce	Tossicità per i microrganismi	Crostacei
Acido solforico 7664-93-9		500: 96 h Brachydanio rerio mg/L CL50 static		29: 24 h Daphnia magna mg/L CE50

**Persistenza e degradabilità**

Non disponibile.

**La bioaccumulazione**

Non disponibile.

**La mobilità**

Non disponibile.

**Altri effetti indesiderati**

Non disponibile.

### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

**Metodi di trattamento dei rifiuti****Lo smaltimento dei rifiuti**

Lo smaltimento deve essere in accordo con le normative regionali, le leggi e le normative locali e nazionali.

**Imballaggi contaminati**

Lo smaltimento deve essere in accordo con le normative regionali, le leggi e le normative locali e nazionali.

**US EPA Rifiuti Numero**

Non disponibile.

**California i codici dei rifiuti pericolosi**

Non disponibile

Questo prodotto contiene una o più sostanze che sono elencati con lo Stato della California come rifiuti pericolosi.

Nome Chimico	Lo Stato della California Rifiuti Pericolosi
Acido solforico 7664-93-9	Tossico Corrosivo

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

**DOT**

**ONU/ID n.** ONU2796  
**Nome della spedizione** Batteria acido  
**Classe di rischio** 8  
**Classe figlia** 8  
**Gruppo d'imballaggio** II  
**Disposizioni speciali** A3, A7, B2, B15, IB2, N6, N34, T8, TP2, 154  
 Passeggero aereo/treno: 1,00 L  
 Cargo aereo/treno: 30,00 EUR L

**TDG**

**ONU/ID n.** ONU2796  
**Nome della spedizione** Batteria acido  
**Classe di rischio** 8  
**Classe figlia** 8



<b>Gruppo d'imballaggio</b>	II
<b>Disposizioni speciali</b>	Limite di esplosione e in quantità limitata Indice: 1,00 Passeggero veicolo stradale o passeggero veicolo ferroviario Indice: 1,00
<b><u>MEX</u></b>	Non regolamentate
<b><u>ICAO (aria)</u></b>	
<b>ONU/ID n.</b>	ONU2796
<b>Nome della spedizione</b>	Batteria acido
<b>Classe di rischio</b>	8
<b>Gruppo d'imballaggio</b>	II
<b>Disposizioni speciali</b>	-
<b><u>IATA</u></b>	
<b>ONU/ID n.</b>	ONU2796
<b>Nome della spedizione</b>	Batteria acido
<b>Classe di rischio</b>	8
<b>Gruppo d'imballaggio</b>	II
<b>Disposizioni speciali</b>	-
<b><u>CODICE IMDG</u></b>	
<b>ONU/ID n.</b>	ONU2796
<b>Nome della spedizione</b>	Batteria acido
<b>Classe di rischio</b>	8
<b>Gruppo d'imballaggio</b>	II
<b>Disposizioni speciali</b>	-
<b>Marine pollutant</b>	N.
<b><u>RID</u></b>	
<b>ONU/ID n.</b>	ONU2796
<b>Nome della spedizione</b>	Batteria acido
<b>Classe di rischio</b>	8
<b>Gruppo d'imballaggio</b>	II
<b>Codice di classificazione</b>	C1
<b>Disposizioni speciali</b>	-
<b>Le etichette</b>	8
<b><u>ADR</u></b>	
<b>ONU/ID n.</b>	ONU2796
<b>Nome della spedizione</b>	Batteria acido
<b>Classe di rischio</b>	8
<b>Gruppo d'imballaggio</b>	II
<b>Codice di classificazione</b>	C1
<b>Disposizioni speciali</b>	-
<b>Le etichette</b>	8
<b><u>ADN</u></b>	Non regolamentate

## 15. INFORMAZIONI SULLE NORMATIVE

### Gli inventari Internazionali

<b>TSCA</b>	Conforme
<b>DSL/NDSL</b>	Conforme
<b>EINECS/ELINCS</b>	Conforme
<b>ENCS</b>	Conforme
<b>IECSC</b>	Conforme
<b>KECL</b>	Conforme
<b>INSERITI perifericamente (PICC),</b>	Conforme
<b>AICS</b>	Conforme

### Legenda:

**ACST** - Stati Uniti Toxic Substances Control Act sezione 8 (b) Inventario

**DSL/NDSL** - Interno Canadese List/ Non-Domestic Sostanze Sostanze

**EINECS/ELINCS** - Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti/European List of Notified Chemical Substances

**ENCS** - Giappone esistenti e nuove sostanze chimiche

**IECSC** - Cina Inventario delle sostanze chimiche esistenti

**KECL** - Coreano esistenti e valutate le sostanze chimiche

**INSERITI perifericamente (PICC),** - Filippine Inventario delle sostanze chimiche e sostanze chimiche

**AICS** - Australian Inventario delle sostanze chimiche

### US Federal Regulations

#### SARA 313

Sezione 313 del titolo III del Superfund emendamenti e Autorizzazione Act del 1986 (SARA). Questo prodotto contiene una sostanza chimica o di sostanze chimiche che sono soggetti agli obblighi di comunicazione dell'atto e del titolo 40 del Codice dei regolamenti federali, Parte 372

Nome Chimico	CAS n.	% In Peso	SARA 313 - Valori limite %
Acido solforico - 7664-93-9	7664-93-9	35	1,0

#### Categorie di pericolo SARA 311/312

<b>Grave pericolo per la salute</b>	N.
<b>Pericolo per la salute cronica</b>	N.
<b>Rischio di incendio</b>	N.
<b>Rilascio improvviso di pressione.</b>	N.
<b>Pericolo Reattivo</b>	N.

#### CWA (Clean Water Act)

Questo prodotto contiene le seguenti sostanze inquinanti disciplinati a norma del Clean Water Act (40 CFR 40 CFR 122,21 e 122,42 )

Nome Chimico	CWA - Quantità	CWA - agenti inquinanti tossici	CWA - inquinanti prioritari	CWA - Sostanze Pericolose
Acido solforico 7664-93-9	1000 Lb	-	-	X

#### CERCLA

Questo materiale, come fornito, contiene una o più sostanze regolamentate come una sostanza pericolosa sotto la risposta completa compensazione ambientale e responsabilità (CERCLA (40 CFR 302)

Nome Chimico	Sostanze pericolose ospedaliere	CERCLA/SARA RQ	Quantità informativa (RQ)
Acido solforico 7664-93-9	1000 Lb	1000 Lb	RQ 1000 lb finale RQ RQ 454 kg finale RQ

### Lo Statuto

**California Proposition 65**

Questo prodotto non contiene alcuna proposta 65 prodotti chimici

**STATI UNITI Stato membro, to-Know Regolamenti**

Questo prodotto può contenere sostanze regolamentate dal diritto di conoscere i regolamenti

Nome Chimico	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvania
Acido solforico 7664-93-9	X	X	X

**STATI UNITI EPA informazioni di etichetta**

Numero di Registrazione EPA antiparassitari Non disponibile.

<b>16. ALTRE INFORMAZIONI</b>
-------------------------------

Preparato da IES Ingegneri  
 Data di emissione 13-Feb-2014  
 Data di revisione 1-Dec-2014  
 Nota di revisione  
 Non disponibile.

**Disclaimer**

*Le informazioni contenute in questo documento si basa su dati considerati precisi. Tuttavia, nessuna garanzia è espressa o implicita relativa alla precisione dei dati o risultati ottenuti dall'uso degli stessi. Yuasa, Inc. non si assume alcuna responsabilità per lesioni alla vendee prossimamente o di terze persone causati dal materiale se ragionevoli procedure di sicurezza non sono rispettati come previsto nel foglio dati. Inoltre, Yuasa, Inc. non si assume alcuna responsabilità per lesioni al vendee prossimamente o di terze persone derivanti da uso improprio del materiale, anche se ragionevole le procedure di sicurezza sono seguite. Inoltre, vendee assume il rischio nell'uso del materiale.*

**Fine della Scheda dati di sicurezza**