secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

numero di identificazione : 40000003

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della : Agente pulente

sostanza/della miscela

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : WERNER & MERTZ PROFESSIONAL SRL

Via Cesare Battisti 181 20061 Carugate

Telefono : +39029273151 Telefax : +390292103822

Indirizzo e-mail Persona : Produktsicherheit@werner-mertz.com

responsabile/redattore

Persona da contattare : Sviluppo prodotti / sicurezza prodotti

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39-02-66 10 10 29

# SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanze o miscele corrosive per i metalli,

Categoria 1

H290: Può essere corrosivo per i metalli.

Irritazione cutanea, Categoria 2 H315: Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema

respiratorio

H335: Può irritare le vie respiratorie.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo





Avvertenza : Pericolo

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

Indicazioni di pericolo : H290 Può essere corrosivo per i metalli. H315 Provoca irritazione cutanea.

> H318 Provoca gravi lesioni oculari. H335 Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/

Proteggere gli occhi/ il viso.

Reazione:

P310

P304 + P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare

l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo

in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO

ANTIVELENI/un medico.

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:

lavare abbondantemente con acqua e sapone.

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.

Immagazzinamento:

P403 + P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben

ventilato.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto

d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

cloruro di idrogeno (Z)-Octadec-9-enylamine, ethoxylated

### Etichettatura aggiuntiva:

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208 Contiene Oils, mint, Mentha arvensis piperascens. Può provocare una reazione

allergica.

#### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori. Nessuna informazione disponibile.

#### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

Natura chimica : Tensioattivo in soluzione acquosa.

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS	Classificazione	Concentrazione			
	N. CE		(% w/w)			
	Numero di registrazione					

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

cloruro di idrogeno	7647-01-0 231-595-7 01-2119484862-27	Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Met. Corr. 1; H290 SCL >= 25 % 1B; H314 10 - < 25 % 2; H315 10 - < 25 % 2; H319 >= 10 % 3; H335 >= 0,1 %;	>= 10 - < 25
(Z)-Octadec-9-enylamine, ethoxylated	26635-93-8		>= 1 - < 5
cloruro di idrogeno	7647-01-0 231-595-7 01-2119484862-27	Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Met. Corr. 1; H290 SCL >= 25 % 1B; H314 10 - < 25 % 2; H315 10 - < 25 % 2; H319 >= 10 % 3; H335 >= 0,1 %;	>= 10 - < 15

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Allontanare dall'area di pericolo.

Consultare un medico.

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Se inalato : Portare all'aria aperta.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.

Lavare con sapone e molta acqua.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi : Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni

irreversibili ai tessuti e cecità. Proteggere l'occhio illeso.

Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.

Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.

Non somministrare latte o bevande alcoliche. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

Chiamare un medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : effetti corrosivi

Irritazione

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

Rischi : Nessuna informazione disponibile.

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

Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro

sull'Informazione sui veleni.

#### **SEZIONE 5: misure antincendio**

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e

con l'ambiente circostante.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro

l'incendio

: Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo

o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione

pericolosi

: Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli

incendi

: In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto

d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per

estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio

secondo le norme vigenti.

#### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

Prevedere una ventilazione adeguata.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi

d'acqua.

#### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Neutralizzare con soluzioni alcaline, calce o ammoniaca.

Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per

acidi, legante universale, segatura).

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione " considerazioni sull'eliminazione"., Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego

sicuro

: Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo. Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Indicazioni contro incendi ed

esplosioni

: Normali misure di prevenzione antincendio.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di

sicurezza adeguate. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla

fine della giornata lavorativa.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei

contenitori

: Conservare nel contenitore originale. Tenere in luogo ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.

Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Agente pulente

#### SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

Componenti	N. CAS		Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base
cloruro di idrogeno			TWA	5 ppm 8 mg/m3	2000-06-16	2000/39/EC
Ulteriori informazioni	:	Indicativo				
cloruro di idrogeno	drogeno  Ulteriori : Indicativo nformazioni : 7647-01-0 drogeno  Cloruro di 7647-01-0		STEL	10 ppm 15 mg/m3	2000-06-16	2000/39/EC
Ulteriori informazioni						
cloruro di idrogeno			TWA	5 ppm 8 mg/m3	2004-03-10	IT VLEP
cloruro di idrogeno			STEL	10 ppm 15 mg/m3	2004-03-10	IT VLEP

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

**DNEL** 

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

: Uso finale: Lavoratori

Via di esposizione: Inalazione

Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali acuti

Valore: 15 mg/m3

Uso finale: Lavoratori

Via di esposizione: Inalazione

Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine

Valore: 8 mg/m3

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

: Uso finale: Lavoratori

Via di esposizione: Inalazione

Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali acuti

Valore: 15 mg/m3

Uso finale: Lavoratori

Via di esposizione: Inalazione

Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali a lungo termine

Valore: 8 mg/m3

**PNEC** 

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Acqua dolce

Valore: 36 µg/l

Acqua di mare Valore: 36 µg/l

intermittent release Valore: 45 µg/l

STP

Valore: 36 µg/l

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Acqua dolce

Valore: 36 µg/l

Acqua di mare Valore: 36 µg/l

intermittent release Valore: 45 µg/l

STP

Valore: 36 µg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

<u>Protezione degli occhi</u> : Se vi è rischio di spruzzi, indossate:

Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

Protezione delle mani

Materiale : In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.

Si suggerisce di utilizzare guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma

EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

In alternativa si possono usare guanti di tipologia differente che, secondo le indicazioni del produttore, garantiscano lo stello livello di

protezione.

Osservazioni : Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla

permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di

lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

Protezione della pelle e del

corpo

: non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Protezione respiratoria : Non richiesto; tranne nel caso di formazione di aerosol.

Tipo di filtro suggerito: Filtro - ABEK-P3

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi

d'acqua.

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : liquido

Colore : verde

Odore : simile alla menta

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : ca. 1,5

Punto/intervallo di fusione : Nessun dato disponibile Punto/intervallo di ebollizione : Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : Non applicabile

: Nessun dato disponibile Velocità di evaporazione Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile Infiammabilità (liquidi) Nessun dato disponibile Velocità di combustione Nessun dato disponibile Limite inferiore di esplosività Nessun dato disponibile Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile Tensione di vapore : Nessun dato disponibile Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile Densità relativa Nessun dato disponibile

Densità : ca. 1,05 g/cm3

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

Idrosolubilità : solubile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile Coefficiente di ripartizione: n- : Nessun dato disponibile

ottanolo/acqua

Temperatura di accensione : Nessun dato disponibile Decomposizione termica : Nessun dato disponibile

Viscosità, dinamica : ca. 230 mPa.s

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive : Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

#### 9.2 altre informazioni

nessuno(a)

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate., Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

#### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate., Nessuna

decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione

pericolosi

: Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

Altre informazioni : Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### <u>Prodotto</u>

Corrosione/irritazione cutanea : Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni

oculari gravi

: Può provocare danni irreversibili agli occhi.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

Sensibilizzazione respiratoria o

cutanea

: Nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule

germinali

: Non quantificato

Cancerogenicità : Non quantificato

Tossicità riproduttiva : Non quantificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione

singola

: La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un

organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione

ripetuta

: La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un

organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Tossicità per aspirazione : Non quantificato

Ulteriori informazioni : Nessun dato disponibile

Componenti: cloruro di idrogeno 7647-01-0:

Tossicità acuta per via orale

: LD50 Orale Su coniglio: > 5.010 mg/kg

DL50 Su coniglio: 900 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 Ratto: 4.700 mg/l

Tempo di esposizione: 30 min

Sostanza da sottoporre al test: sostanza anidra

CL50 Ratto: 4,74 mg/l Tempo di esposizione: 1 h

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 Su coniglio: > 5.010 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea : Specie: Su coniglio

Tempo di esposizione: 4 h Risultato: Corrosivo

Lesioni oculari gravi/irritazioni

oculari gravi

: Specie: Su coniglio Risultato: Corrosivo

Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Sensibilizzazione respiratoria o

cutanea

Metodica della prova: Maximisation Test

Specie: Porcellino d'India

Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle.

cloruro di idrogeno 7647-01-0:

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale Su coniglio: > 5.010 mg/kg

DL50 Su coniglio: 900 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 Ratto: 4.700 mg/l

Tempo di esposizione: 30 min

Sostanza da sottoporre al test: sostanza anidra

CL50 Ratto: 4,74 mg/l Tempo di esposizione: 1 h

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 Su coniglio: > 5.010 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea : Specie: Su coniglio

Tempo di esposizione: 4 h Risultato: Corrosivo

Lesioni oculari gravi/irritazioni

oculari gravi

: Specie: Su coniglio

Risultato: Corrosivo

Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Sensibilizzazione respiratoria o

cutanea

Metodica della prova: Maximisation Test

Specie: Porcellino d'India

Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle.

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

### Prodotto:

### Componenti:

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 24,6 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 862 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

CL50 (Pesce): 282 mg/l Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per

altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,492 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 56 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per le alghe : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,78 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per i batteri : (riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore): 0,78 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 24,6 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 862 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

CL50 (Pesce): 282 mg/l Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,492 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 56 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per le alghe : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 0,78 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per i batteri : (riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore): 0,78 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

12.2 Persistenza e degradabilità

**Prodotto:** 

Biodegradabilità : Osservazioni: II(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è

(sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

Componenti:

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Biodegradabilità : Osservazioni: I metodi per la determinazione della degradabilità

biologica non sono applicabili a sostanze non organiche.

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Biodegradabilità : Osservazioni: I metodi per la determinazione della degradabilità

biologica non sono applicabili a sostanze non organiche.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Bioaccumulazione : Osservazioni: La bioaccumulazione è improbabile.

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Bioaccumulazione : Osservazioni: La bioaccumulazione è improbabile.

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Stabilità nel suolo : Osservazioni: Non si adsorbe nel suolo.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Stabilità nel suolo : Osservazioni: Non si adsorbe nel suolo.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Prodotto:** 

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia

persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto

persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o

superiori..

Componenti:

cloruro di idrogeno

**7647-01-0:** Valutazione

: Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto

bioaccumulante (vPvB).. Questa sostanza non è considerata come

persistente, bioaccumulante e tossica (PBT)..

cloruro di idrogeno

7647-01-0:

Valutazione : Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto

bioaccumulante (vPvB).. Questa sostanza non è considerata come

persistente, bioaccumulante e tossica (PBT)..

12.6 Altri effetti avversi

**Prodotto:** 

Informazioni ecologiche

supplementari

: Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

#### 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.

Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di

smaltimento rifiuti autorizzata.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.

Smaltire come prodotto inutilizzato. Non riutilizzare contenitori vuoti.

N. (codice) del rifiuto smaltito Catalogo Europeo dei rifiuti

20 01 29

Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

#### **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

14.1 Numero ONU

**ADR** : 1760 **IMDG** : 1760

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

IATA : 1760

#### 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

ADR : LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S.

(acido cloridrico)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

(hydrochloric acid)

IATA : Corrosive liquid, n.o.s. Non autorizzato per il trasporto

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

 ADR
 : 8

 IMDG
 : 8

 IATA
 : 8

### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR

Codice di classificazione : C9
Gruppo d'imballaggio : III
N. di identificazione del pericolo : 80
Etichette : 8
Codice di restrizione in galleria : (E)

**IMDG** 

Gruppo d'imballaggio : III Etichette : 8 EMS no Numero : F-A, S-B

IATA

(Cargo) : Corrosive liquid, n.o.s. Non autorizzato per il trasporto

Gruppo d'imballaggio : III Etichette : 8

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

**ADR** 

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no IATA

Pericoloso per l'ambiente : no

# 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

#### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

# 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del

Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze

chimiche pericolose

: Non applicabile

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII)

Vedere l'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 per Restrizioni

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Quantità 1 Quantità 2 16 25 t

Acido cloridrico (gas 250 t

liquefatto)

Contenuto di composti organici

volatili (COV)

Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (prevenzione e

riduzione integrate dell'inquinamento)

Aggiornamento: Percento di prodotti volatili: 11,52 %

1.147,47 g/l

Tenore in composto organico volatile (COV), acqua esclusa

Contenuto di composti organici

volatili (COV)

Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24

novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)

Aggiornamento: Percento di prodotti volatili: 11,52 %

120,96 g/l

Tenore in composto organico volatile (COV), valido solo per materiali

di rivestimento usati per le superfici di legno

secondo il Regolamento sui

Detergenti CE 648/2004

: <5% Tensioattivi cationici, Tensioattivi non ionici, <5% Tensioattivi

non ionici, BHT

Altre legislazioni : D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3

agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza

nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i. D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai

detergenti)

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

#### SEZIONE 16: altre informazioni

# Testo completo delle Dichiarazioni-H

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

#### Ulteriori informazioni

I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

Procedura di classificazione: H290 Sulla base di dati sperimentali.

> H315 Metodo di calcolo

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# BEN HUR WC GEL 12X750ML I/GR/D/GB

WM 0709560 Numero d'ordine: 0299569

Versione 3.0 Data di revisione 22.10.2019 Data di stampa 22.10.2019

H318 Metodo di calcolo H335 Metodo di calcolo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR -Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada: AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP -Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR -Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS -Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC -Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR -Quota di carico senza effetti osservati: NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda: OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS -Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

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.

500000002390