

PRE-WASH – 40907/500 ml



SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA

(Regolamento REACH (CE) N° 1907/2006 – ALLEGATO II)

SEZIONE 1 : IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1. Identificazione del preparato

Nome prodotto: PRE-WASH

Codice prodotto: 40907/ 500ml

Riferimento formula: 17015-1/9A = SFL.016.839

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

Prodotto detergente: smacchiatore pre-lavaggio per il bucato

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione sociale : STANHOME spa

Indirizzo: Via Zoe Fontana, 200, 00131 ROMA - Italia

Telefono : 800.863176 (Numero Verde, Chiamata gratuita) ; www.stanhome.it.

SDS contatto locale ITALIA : Paolo MACCHIA, paolo.macchia@yrnet.com

1.4. Numeri telefonici di emergenza

Italia :

- CENTRO ANTIVELENI DI ROMA : Tel.: 06.3054343
- CENTRO ANTIVELENI DI MILANO : Tel.: 02.66101029
- CENTRO ANTIVELENI DI BERGAMO: Tel.: 800883300
- CENTRO ANTIVELENI DI PAVIA : Tel.: 0382.24.444 - 26.261

SEZIONE 2 : IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Conforme al Regolamento CE n° 1272/2008 e successivi emendamenti.

Miscela corrosiva per i metalli, Cat. 1 (Met. Corr. 1, H290)

Irritazione cutanea, Cat. 2 (Skin Irrit. 2, H315)

Lesioni oculari gravi, Cat. 1 (Eye Dam. 1, H318)

Può provocare una reazione allergica (EUH208)

La miscela non presenta pericolo per l'ambiente

2.2. Elementi dell' etichetta

La miscela è un prodotto detergente (vedi sezione 15)

La miscela è utilizzata sottoforma di spray

Conforme al Regolamento CE n° 1272/2008 e successivi emendamenti.

Simboli di pericolo:



GHS05

Avvertenze:

PERICOLO

PRE-WASH – 40907/500 ml



Identificazione del prodotto:

LAURETH-7
 TEA-DODECYLBENZENESULFONATE

Etichettatura supplementare:

EUH208 Contiene miscela di: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica

Indicazioni di pericolo ed ulteriori informazioni sui rischi:

H290 Può essere corrosivo per i metalli
 H315 Provoca irritazione cutanea
 H318 Provoca gravi lesioni oculari

Consigli di prudenza – Generale:

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

Consigli di prudenza – Prevenzione:

P234 Conservare soltanto nel contenitore originale
 P260 Non respirare i vapori
 P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso
 P280 Indossare guanti protettivi e dispositivi di protezione per gli occhi/ il viso

Consigli di prudenza – Intervento:

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
 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.
 P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle, consultare un medico.

Consigli di prudenza – Smaltimento:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle disposizioni locali per lo smaltimento dei rifiuti domestici

Altre informazioni:

Non spruzzare in direzione degli occhi e del viso. Evitare il contatto con gli occhi
 Non ingerire
 Contiene un conservante: contiene miscela di: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)

2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene Sostanze estremamente pericolose (SVHC) $\geq 0.1\%$ pubblicata dall'Agenzia Europea delle Sostanze Chimiche (ECHA), ai sensi dell'articolo 57 del Reg. REACH: <http://echa.europa.eu/it/candidate-list-table>

La miscela non soddisfa i criteri per miscele PBT o vPvB, in conformità all'allegato XIII del REACH (CE) n° 1907/2006

SEZIONE 3 : COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

3.2. Miscela

Composizione

IDENTIFICAZIONE	(CE) 1272/2008	NOTA	%
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60-xxxx DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER		[1]	2,5 \leq x % < 15
CAS: 68002-97-1 ; 68439-50-9 ; 68551-12-2	GHS07, GHS05		1 \leq x % < 10

PRE-WASH – 40907/500 ml



LAURETH-7	Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		
CAS: NONE EC: 939-464-2 TEA- DODECYLBENZENESULFONATE	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Chronic 3, H412		1 <= x % < 10
CAS: 55965-84-9 Miscela di 5-chloro-2-méthyl-4- isothiazolin-3-one [No. CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 100		0 < x % < 0,0015

Informazione sui componenti:

[1] Sostanze per la quale esistono valori limite d'esposizione professionale.

SEZIONE 4 : MISURE DI PRIMO SOCCORSO

In maniera generale, in caso di dubbi e se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico.
 Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona non cosciente.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione:

In caso di manifestazione allergica, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi :

Lavare abbondantemente con acqua dolce e pulita per 15 minuti mantenendo le palpebre aperte.
 Indipendentemente dallo stato iniziale, indirizzare il paziente da un oftalmologo e mostrargli l'etichetta

In caso di contatto con la pelle :

Togliere gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone o un detergente adatto.
 Attenzione a qualunque residuo di prodotto tra la pelle e l'abbigliamento, orologi, scarpe...
 In caso di reazione allergica, consultare un medico.
 Se la zona contaminata è estesa e/o ci sono danni alla pelle, è necessario consultare un medico o trasferire la persona in ospedale.

In caso di ingestione :

Non somministrare nulla per via orale.
 In caso di ingestione, se la quantità è piccola (non più di un sorso), sciacquare la bocca con acqua e consultare un medico.
 Tenere a riposo. Non indurre vomito
 Consultare immediatamente un medico e mostrargli l'etichetta
 In caso di ingestione accidentale chiamare un medico per giungere all'opportunità di monitoraggio e se è necessario un trattamento in ospedale. Mostrargli l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare un medico e di trattamenti particolari necessari

Nessun dato disponibile.

PRE-WASH – 40907/500 ml



SEZIONE 5 : MISURE ANTINCENDIO

Non infiammabile

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adatti

In caso di incendio usare :

- Acqua polverizzata o nebulizzata
- mousse
- polveri polivalenti ABC
- polveri BC
- Anidride carbonica (CO₂)

Mezzi di estinzione non adatti

In caso di incendio non utilizzare:

- Getti d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Un incendio produce fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può provocare rischi alla salute. Non respirare i fumi.

In caso di incendio possono formarsi :

- Monossido di carbonio (CO)
- Anidride carbonica (CO₂)
- Diossido di zolfo (SO₂)
- Ossido di azoto (NO)
- Diossido di azoto (NO₂)
- Fosgene (CCl₂O)
- Cloro (Cl₂)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 6 : Misure in caso di rilascio accidentale

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

Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 ed 8.

Per chi non interviene direttamente

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi

Per chi interviene direttamente

I soccorritori devono essere dotati di dispositivi di protezione individuale idonei (vedere la sezione 8)

6.2. Precauzioni per la protezione dell'ambiente

Circoscrivere e contenere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, terra di diatomea posizionandoli all'interno di fusti per lo smaltimento dei rifiuti.

Evitare che il prodotto penetri negli scarichi d'acqua e nelle fognature

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

Se il terreno è contaminato, recuperare il prodotto con materiale assorbente inerte, non infiammabile e lavare la zona con acqua. Pulire preferibilmente con un detergente, evitare l'uso di solventi

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Non sono disponibili dati

SEZIONE 7 : MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Le prescrizioni relative ai locali di stoccaggio sono applicabili alle officine dove la miscela viene manipolata.

PRE-WASH – 40907/500 ml



7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Per utilizzare il prodotto, premere la linguetta di sicurezza rossa e tirarla verso il basso.
 Spruzzare il prodotto a 10 cm dal tessuto sulle aree interessate.
 Non spruzzare in direzione degli occhi e del viso.
 Limitare a 20 spruzzi per tessuto
 Dopo l'uso, riposizionare la linguetta rossa in posizione di sicurezza orizzontale.
 Lavare le mani dopo l'uso.
 Rimuovere e lavare gli indumenti contaminati prima di utilizzarli nuovamente
 Utilizzare in zona ben ventilata.
 Assicurare un'adeguata aerazione, specialmente in luoghi chiusi.
 Prevedere docce di sicurezza o fontane oculari nelle officine dove la miscela viene manipolata costantemente.

Prevenzione di incendi:

Manipolare in zone ben ventilare.
 Impedire l'accesso a persone non autorizzate

Attrezzature e procedure raccomandate :

Per la protezione individuale vedere sezione 8
 Osservare le precauzioni indicate sull'etichetta , nonché le normative di protezione sul luogo di lavoro
 Quando il personale lavora in cabina, sia per spruzzatura o per altra mansione, la ventilazione potrebbe risultare insufficiente per controllare le particelle di solventi e vapori.
 Si raccomanda al personale di indossare maschere con aria compressa durante le operazioni di spruzzo fino a che la concentrazione del particolato e dei vapori del solvente non rientri al di sotto dei limiti di esposizione.
 Evitare che la miscela vada a contatto con gli occhi
 Gli imballaggi devono essere ben chiusi e conservati in posizione verticale.

Attrezzature e procedure vietate :

E' vietato fumare, mangiare, bere nelle aree in cui viene utilizzata la miscela.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nessun dato disponibile

Stoccaggio

Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 Conservare soltanto nel contenitore originale.
 Il pavimento deve essere impermeabile e creare una piscina in modo che in caso di fuoriuscita accidentale il liquido non si diffonda al di fuori.

Imballaggio

Conservare solo nel contenitore d'origine
 Non forare la confezione

7.3. Usi finali specifici

Non sono disponibili dati

SEZIONE 8 : CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Valori limite d'esposizione professionale:

- Union européenne (2009/161/UE, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE)

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm :	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm :	Note :
34590-94-8	308	50	-	-	Pelle

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010)

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères
34590-94-8	100 ppm	150 ppm		pelle	

-Allemagne -AGW (BAuA- TRGS 900, 21/06/2010)

CAS	VME :	VME :	Dépassement	Remarques
34590-94-8		50 ppm		1()

PRE-WASH – 40907/500 ml



310 mg/m³

- France (INRS-ED984:2012)

CAS	VME ppm	VME mg/m ³	VLE ppm	VLE mg/m ³	Note	TMP N°
34590-94-8	50	308			*	84

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Utilizzare dispositivi di protezione individuale puliti e ben mantenuti.

Conservare i dispositivi di protezione individuale in un luogo pulito, lontano dalla zona di lavoro.

Durante l'utilizzo non mangiare, non bere, non fumare. Rimuovere e lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Assicurare un'adeguata areazione specialmente nei luoghi chiusi.

- Protezione occhi/viso

Evitare il contatto con gli occhi.

Utilizzare occhiali di protezione contro schizzi di liquidi.

Durante la manipolazione è necessario indossare occhiali di sicurezza con protezione laterale in conformità alla norma NF EN166.

In caso di maggiore pericolo, utilizzare una maschera facciale per proteggere il viso.

In caso di polverizzazione, è necessario utilizzare uno scudo facciale conforme alla norma NF EN166.

Gli occhiali da vista non costituiscono una protezione.

Per i portatori di lenti a contatto è raccomandato durante la lavorazione di utilizzare occhiali correttivi, in quanto durante la lavorazione potrebbero essere esposti a vapori irritanti.

Disporre di fontane oculari nelle officine dove la miscela viene manipolata.

- Protezione delle mani

Utilizzare dei guanti appropriati di protezione resistenti agli agenti chimici conformi alla norma NF EN374.

La scelta dei guanti viene fatta in funzione dell'applicazione e della durata d' utilizzo sul posto di lavoro.

I guanti di protezione devono essere scelti in funzione del posto di lavoro: i prodotti chimici che devono essere manipolati, protezione fisica necessaria (tagli, punture, protezione termica), abilità manuale.

Tipologia di guanti raccomandati:

gomma nitrile (copolimero butadiene-acrylonitrile (NBR))

Caratteristiche raccomandate :

-Guanti impermeabili conforme alla norma NF EN374

- Protezione del corpo

Evitare il contatto con la pelle.

Indossare indumenti di protezione appropriati.

Il personale deve indossare indumenti di lavoro regolarmente lavati.

Dopo il contatto con il prodotto tutte le parti del corpo devono essere lavate.

SEZIONE 9 : PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Informazioni generali

Stato fisico:	liquido trasparente
Colore:	incolore leggermente ambrato
Odore:	nota floreale, come lo standard

Informazioni importanti relative a salute, ambiente e sicurezza

pH :	6,5-7,5
Punto/intervallo di ebollizione:	Non specificato
Intervallo del punto di accensione:	Non applicabile
Pressione di vapore a 50 °C:	> 300 kPa (3 bar)
Densità:	1,02-1,04
Idrosolubilità:	solubile

PRE-WASH – 40907/500 ml



Punto/intervallo di fusione :	Non specificato
Punto/intervallo di accensione:	Non specificato
Punto/intervallo di decomposizione :	Non specificato

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10 : STABILITA' E REATTIVITA'

10.1. Reattività

Miscela che, per reazione chimica, può attaccare o distruggere i metalli

10.2. Stabilità chimica

Questa miscela è stabile in condizioni di manipolazione e stoccaggio raccomandate nella sezione 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

A temperature elevate, la miscela può rilasciare dei prodotti di decomposizione pericolosi, come monossido di carbonio, anidride carbonica, fumi e ossido d'azoto.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare :

- Gelo
- Calore
- Esposizione alla luce
- umidità

10.5. Materiali incompatibili

Tenere lontano da :

- acidi forti
- basi forti

Non miscelare con altri prodotti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica può rilasciare e formare :

- Monossido di carbonio (CO)
- Anidride carbonica (CO₂)
- Diossido di zolfo (SO₂)
- Ossido di azoto (NO)
- Diossido di azoto (NO₂)
- Fosgene (CCl₂O)
- Cloro (Cl₂)

SEZIONE 11 : INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Può causare lesioni cutanee reversibili, come infiammazione della pelle o formazione di eritema, escara o edema a seguito di esposizione di 4 ore.

Può causare effetti irreversibili agli occhi, come ad esempio lesioni dei tessuti oculari o grave deterioramento della vista non completamente reversibile dopo un periodo di osservazione di 21 giorni.

Lesioni oculari gravi sono caratterizzate dalla distruzione della cornea, persistente opacità corneale , infiammazione dell'iride.

11.1.1. Sostanze

Non sono disponibili informazioni tossicologiche sulle sostanze

PRE-WASH – 40907/500 ml



11.1.2. Miscela

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea :

Contiene almeno una sostanza sensibilizzante. Può provocare una reazione allergica.

SEZIONE 12 : INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

12.1.1. Sostanze

MISCELA DI : 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [NO.CE 247-500-7]; 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [NO. CE 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Tossicità per i pesci: 0,001 < CL50 ≤ 0,01 mg/l
Fattore M = 100
Durata dell'esposizione : 96h
CE = 0,002 mg/l
Fattore M = 10

12.1.2. Miscela

Non ci sono dati disponibili sulla tossicità acquatica per la miscela

12.2. Persistenza e degradabilità

12.2.1. Sostanze

MISCELA DI : 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [NO.CE 247-500-7]; 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [NO. CE 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Biodegradabilità : Non essendo disponibili dati sulla degradabilità, la sostanza è considerata non facilmente degradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

12.3.1. Sostanze

MISCELA DI : 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [NO.CE 247-500-7]; 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE [NO. CE 220-239-6] (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua : log K_{ow} < 3
OCDE linea direttiva 107 (Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua : metodo di agitazione in flacone)

Fattore di bioconcentrazione : BCF = 3,6

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati

12.5. Risultati delle valutazioni PBT e vPvB

Non sono disponibili dati

12.6. Altri effetti negativi

Non sono disponibili dati

SEZIONE 13 : CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Una corretta gestione dei rifiuti del prodotto e/o del suo contenitore deve essere determinata in conformità con le direttive 2008/98/CE.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non versare nelle fogne e nei corsi d'acqua.

Rifiuti:

La gestione dei rifiuti viene effettuata senza danneggiare la salute dell'uomo e senza recare problemi all'ambiente, senza rischi per i corsi d'acqua, l'aria, il suolo, la fauna e la flora.

Riciclare o eliminare in conformità con la normativa vigente, usando un collettore o un'impresa autorizzata.

Non contaminare il suolo e l'acqua con rifiuti, non disperdere i rifiuti nell'ambiente.

PRE-WASH – 40907/500 ml



Contenitori contaminati :

Svuotare completamente il contenitore. Conservare l’etichetta sul contenitore. Portare in un centro di smaltimento autorizzato.

SEZIONE 14 : INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasportare il prodotto seguendo le disposizioni di ADR per la strada , RID per la ferrovia, IMDG per mare, OACI/IATA per il trasporto aereo (ADR 2017 - IMDG 2016 - OACI/IATA 2017).

14.1. Numero ONU

1760

14.2. Nome di spedizione dell’ONU

UN1760=LIQUIDO CORROSIVO, NSA

(alanine, N,N-bis(carboxyméthyl)-, sel de trisodium)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- Classificazione :



8

14.4 Gruppo d’imballaggio

III

14.5 Pericoli per l’ambiente

-

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR/RID	Classe	Codice	Gruppo	Etichette	Ident.	QL	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	8	C9	III	8	80	5L	274	E1	3	E

IMDG	Classe	2°Etiqu	Gruppo	QL	FS	Dispo.	Eq
	8	-	III	5L	F-A, S-B	223 274	E1

IATA	Classe	2°Etiqu	Gruppo	Passeggero	Passeggero	Carico	Carico	Note	EQ
	8	-	III	852	5 L	856	60 L	A3 A803	E1
	8	-	III	Y841	1 L	-	-	A3 A803	E1

Per la quantità limite di merce pericolosa, vedi l'ADR e l'IMDG capitolo 3.4 e le IATA parte 2.7.

Per le quantità escluse di merce pericolosa , vedi l'ADR e l'IMDG capitolo 3.5 e le IATA parte 2.6



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

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15 : INFORMAZIONI SULLA NORAMTIVA

15.1. Normative/ Direttive specifiche per la sostanza o la miscela in materia di sicurezza, sanità, ambiente:

- Informazioni relative alla classificazione ed etichettatura presenti in sezione 2 :

Sono state prese in considerazione le seguenti norme :

- Regolamento (CE) n° 1272/2008 e sue modifiche

- Informazioni relative all'imballo :

Non sono disponibili dati

- Disposizioni particolari:

Non sono disponibili dati

- Etichettatura dei detersivi (Regolamento CE n° 648/2004 e 907/2006) :

- <5% : fosfonati, tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici

- enzimi, profumi

. agenti conservanti

- METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, PHENOXYETHANOL, BENZISOTHIAZOLINONE

- Nomenclature degli impianti classificati (Versione 40 di Aprile 1 2017, sulla base della Direttiva SEVESO 3 2012/18/UE):

N° ICPE	Designazione della sezione	Regime	Raggio
1630	Soda o potassa caustica (uso e stoccaggio di detersivi).		
2630	Detersivi e saponi (fabbricazione di o basata su):		
	1. produzione industriale per trasformazione chimica	A	3
	2. altri prodotti industriali	A	2
	3. produzione non industriale la capacità di produzione è ≥1t/j	D	
4735	Ammoniaca		
	La quantità che potrebbe essere presente all'installazione è:		
	1. Per i recipienti di capacità unitaria > 50 Kg:		
	a) ≥ 1,5 t	A	3
	b) ≥ 150 t e < 1,5 t	DC	
	2. Per i recipienti di capacità unitaria ≤ 50 kg:		
	a) ≥ 5 t	A	3
	b) ≥ 150 t e < 5 t	DC	
	Quantità di soglia bassa ai sensi dell'articolo R.511-10: 50t		
	Quantità di soglia elevata ai sensi dell'articolo R.511-10: 200t		

Regime=A: autorizzazione; E= registrazione; D= dichiarazione; S= servizio di pubblica utilità; C= soggetto ad ispezione di cui all'art. L. 512-11 del codice dell'ambiente

Raggio = Visualizza raggio in km

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono disponibili dati

SEZIONE 16 : ALTRE INFORMAZIONI

Poichè le condizioni di utilizzo sono fuori dal nostro controllo, le informazioni presenti nella scheda di sicurezza sono basate sullo stato delle nostre conoscenze e sulle normative sia nazionali che comunitarie.

La miscela non deve essere usata per scopi diversi da quelli specificati nella sezione 1, previa ottenimento delle istruzioni scritte per la manipolazione.

E' sempre responsabilità dell'utilizzatore adottare tutte le misure necessarie per soddisfare i requisiti dei regolamenti locali.

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza devono essere considerate come una descrizione dei requisiti di sicurezza relativi alla miscela e non come garanzia della stessa,

PRE-WASH – 40907/500 ml



Informazioni delle frasi menzionate in sezione 3:

H301	Tossico se ingerito
H302	Nocivo se ingerito
H311	Tossico per contatto con la pelle
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H330	Letale se inalato
H400	Altamente tossico per gli organismi acquatici.
H410	Taltamente tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Abbreviazioni :

ADR : Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada

IMDG : trasporto marittimo di merci pericolose

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organizzazione dell'aviazione Civile Internazionale.

RID : Regolamento sul trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia

WGK : Wassergefährdungsklasse (classe di pericolo dell'acqua)

GHS05: Corrosione

PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico

vPvB: altamente persistente e altamente bioaccumulabile

SVHC: sostanza estremamente pericolosa