

AQUILAUN

SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA
 Conforme al Regolamento REACH (CE)
 n°1907/2006 - Allegato II

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**1.1. Identificazione del prodotto**

Nome del prodotto: AQUILAUN
 Codice del prodotto: 08701-11167
 Riferimento formula: 19006-1/14

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

Detersivo esperto – lana e delicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda dei dati di sicurezza

Ragione sociale: STANHOME spa
 Indirizzo: Via Zoe Fontana, 200, 00131 ROMA – Italia
 Telefono: 800.863.176 (Numero Verde, Chiamata Gratuita); www.stanhome.it
 SDL contatto locale ITALIA: Paolo MACCHIA, paolo.macchia@yrnet.com

1.4. Numeri telefonici di emergenza:

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.

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 (Eye Dam. 1, H318)
 Irritazioni cutanee, Categoria 2 (Skin Irrit. 2, H315)
 La miscela non è classificata pericolosa per la salute fisica
 La miscela non è classificata pericolosa per l'ambiente

2.2. Elementi dell'etichetta

La miscela è un prodotto detergente (vedi sezione 15)

Conforme al Regolamento (CE) n°1272/2008 e i successivi emendamenti

Pittogrammi di pericolo:

**Consiglio di prudenza:**

PERICOLO

Identificazione del prodotto:

LAURETH-7
 DECETH-8
 SODIUM LAURETH SULFATE
 SODIUM ALKYL SULFATE

Indicazione di pericolo e informazioni aggiuntive sui pericoli:

H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 H315 Provoca irritazione cutanea.

AQUILAUN

Consigli di prudenza

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini
P280	Indossare guanti protettivi e dispositivi di protezione per gli occhi e il viso.
P264	Lavarsi accuratamente le mani dopo la manipolazione
P305 + P351 + P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare con precauzione con acqua per vari 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
P101	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto
P501	Smaltire il prodotto e il suo contenitore in conformità alle disposizioni locali per lo smaltimento dei rifiuti domestici Non ingerire.

2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene Sostanze estremamente pericolose (SVHC) >= 0.1% pubblicate dall'Agenzia Europea per le 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/INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

3.2. Miscela

Composizione

Identificazione	(CE) 1272/2008	Nota (VLE/CMR)	%
CAS: 85586-07-8 REACH: 01-2119489463-28 Sodium alkyl sulfate	Acute tox. 4, H302 Eye Dam.1, H318 Skin Irrit.2, H315 Aquatic Chronic 3, H412		5-10
CAS: 68551-12-2 o 68439-50-9 o 68002-97-1 LAURETH-7	Acute tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		5-10
CAS: 26183-52-8 DECETH-8	Acute Tox.4, H302 Eye Dam.1, H318		1-5
CAS: 68891-38-3 REACH: 01-2119488639-16 SODIUM LAURETH SULFATE	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatica Chrinic 3, H412		1-5
CAS: 811-73-2 SODIUM PYRITHIONE	Acute Tox.4, H302, H332 Eye Dam.1, H318 Aquatica Acute1, H400 (m=100) Aquatica Chronic2, H411		<0,05

Il testo completo delle frasi H si trova alla sezione 16

Informazioni sui componenti:

[1] Sostanza per la quale esistono valori limite d'esposizione sul luogo di lavoro

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

In generale, in caso di dubbi e se i sintomi persistono, rivolgersi sempre a 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.

Comunque sia lo stato iniziale, portare il soggetto da un oftalmologo, mostrando l'etichetta.

In caso di contatto con la pelle:

in caso di manifestazione allergica consultare un medico

Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare accuratamente con acqua e sapone.

Se l'area contaminata è estesa e/o se compaiono lesioni cutanee è necessario consultare un medico o portare la persona in ospedale.

In caso di ingestione:

Non somministrare nulla per via orale

Mantenere a riposo. Non indurre il vomito

Consultare immediatamente un medico e mostrargli l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, acuti e diversi

Non ci sono dati disponibili

4.3. Indicazioni delle eventuali cure mediche immediate e trattamenti particolari necessari

Non ci sono dati disponibili

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

Prodotto non etichettato infiammabile

5.1. Mezzi di estinzione**Mezzi di estinzione adatti**

In caso di incendio, utilizzare:

- acqua polverizzata o nebulizzata
- schiuma
- polveri
- 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 in decomposizione può provocare rischi per la salute

Non respirare i fumi

In caso di incendio possono formarsi:

- monossido di carbonio (CO)
- anidride carbonica (CO₂)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tuta completa di protezione

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

BLACK WASH

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

Per i non soccorritori

Evitare ogni contatto con la pelle e gli occhi.

Per i soccorritori

I soccorritori devono essere dotati di dispositivi di protezione individuali 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 o terra diatomica, posizionandoli all'interno di fusti per lo smaltimento dei rifiuti.

Impedire ogni penetrazione nelle fognature o nei corsi d'acqua.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

In caso di contatto con il pavimento, dopo aver recuperato il prodotto spugnandolo tramite un materiale assorbente inerte e non combustibile, lavare con abbondante acqua la superficie interessata.

Utilizzare preferibilmente un detergente, evitare l'uso di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezione 7: Manipolazione e stoccaggio

Vedere sezione 8: Controllo dell'esposizione / protezione individuale

Vedere sezione 13: Considerazioni relative allo smaltimento

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura**

Lavarsi le mani dopo ogni uso.

Togliere e lavare gli indumenti contaminati prima di utilizzarli nuovamente.

Chiudere perfettamente il tappo dopo l'uso.

Prevenzione degli incendi:

Impedire l'accesso alle persone non autorizzate.

Attrezzature e procedure raccomandate:

Per la protezione individuale, vedere la sezione 8

Osservare le precauzioni indicate sull'etichetta nonché le normative di sicurezza sul lavoro

Attrezzature e procedure vietate:

È vietato fumare, mangiare e bere nelle aree in cui viene utilizzata la miscela

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

Conservare fuori dalla portata dei bambini

Stoccaggio

Conservare lontano da alimenti e bevande, compreso il mangime per animali

Imballaggio

Conservare il prodotto sempre nell'imballaggio originale

Conservare il flacone in posizione verticale

Non rimuovere l'etichetta del prodotto

Gli imballaggi danneggiati devono essere gettati e smaltiti conformemente alla normativa locale in vigore

7.3. Uso(i) finale(i) specifico(i)

Prodotto destinato alla vendita al dettaglio

Fare riferimento alla sezione 1 per l'indicazione del prodotto

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE**8.1. Parametri di controllo****Valori limite di esposizione professionale:**

Il prodotto non contiene sostanze con limiti di esposizione

Dose derivata senza effetti (DNEL) e dose derivata con effetto minimo (DMEL)**Concentrazione prevedibile senza effetto (PNEC):**

SODIUM LAURETH SULFATE (CAS : 68891-38-3)

Comparto ambientale: Sol

PNEC: 0,946 mg/kg

BLACK WASH

Comparto ambientale: acqua dolce
 PNEC: 0,24 mg/l

Comparto ambientale: acqua di mare
 PNEC: 0,024 mg/l

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. Provvedere a un'adeguata areazione, specialmente nei luoghi chiusi.

- protezione degli occhi / del viso

Evitare il contatto con gli occhi

Prima dell'utilizzo, è necessario indossare occhiali con protezioni laterali conformi alla norma NF EN166.

Gli occhiali da vista non costituiscono una protezione adeguata.

Si raccomanda ai portatori di lenti a contatto di utilizzare lenti correttive durante i lavori che potrebbero esporli a vapori irritanti.

- protezione delle mani

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

La scelta dei guanti viene fatta in funzione dell'applicazione e della durata di utilizzo sulla postazione di lavoro.

I guanti di protezione devono essere scelti in funzione della postazione di lavoro: altri prodotti chimici che possono essere manipolati, protezioni fisiche necessarie (tagli, punture, protezione termica), abilità manuale.

Tipologia di guanti raccomandati:

- Lattice naturale;
- Caucciù nitrile

Protezione del corpo

Evitare il contatto con la pelle.

Indossare indumenti protettivi adeguati

Protezione respiratoria

Non necessaria

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Informazioni generali**

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Verde
Odore:	Fresco

Informazioni importanti relative a salute, ambiente e sicurezza

pH:	6,5- 7,5
Punto/intervallo di ebollizione:	Nessun dato disponibile
Intervallo del punto di infiammabilità:	Nessun dato disponibile
Pressione di vapore a 50°C:	Nessun dato disponibile
Densità:	1,03 - 1,05
Idrosolubilità:	Solubile
Viscosità a 20°C:	800 - 1200 mPa.s
Punto/intervallo di fusione:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di accensione:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di decomposizione:	Nessun dato disponibile
Indice di rifrazione:	Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Non ci sono dati disponibili

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**10.1. Reattività**

La miscela è stabile in condizioni normali di manipolazione e stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

BLACK WASH

La miscela è stabile alle condizioni normali di manipolazione e stoccaggio raccomandate nella sezione 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato conosciuto allo stato attuale delle nostre conoscenze

10.4. Condizioni da evitare

Evitare:

- gelo
- calore
- umidità
- esposizione alla luce

10.5. Materiali incompatibili

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)

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

La miscela è classificata pericolosa per la salute in base ai dati disponibili e alle norme di calcolo definite dal Regolamento CE 1272/2008.

11.1.1. Sostanze**Tossicità acuta****per via orale**

LAURETH-7 (68551-12-2 o 68439-50-9 o 68002-97-1) DL50 = 500 (ETA)

DECETH-8 (CAS:26183-52-8) DL50 = 500 (ETA)

SODIUM ALKYL SULFATE (97489-15-1) DL50 = 500 (ETA)

11.1.2 Miscela**Tossicità acuta**

Sulla base dei dati disponibili, la miscela non è classificata.

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Irritazioni cutanee, Categoria 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare:

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

Sensibilizzazione respiratoria e cutanea:

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 (Skin Sens. 1, H317).

Mutagenicità su cellule germinali:

Sulla base dei dati disponibili, la miscela non è classificata.

Cancerogenicità:

Sulla base dei dati disponibili, la miscela non è classificata.

Tossicità per la riproduzione:

Sulla base dei dati disponibili, la miscela non è classificata.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola:

Sulla base dei dati disponibili, la miscela non è classificata.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta:

Sulla base dei dati disponibili, la miscela non è classificata.

Pericolo per aspirazione:

Sulla base dei dati disponibili, la miscela non è classificata.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**12.1. Tossicità****12.1.1. Sostanze**

LAURETH-7 (CAS: 68551-12-2/68439-50-9/68002-97-1)

Tossicità per i pesci: CL50 = 2,2 mg/l

Specie: Danio rerio

BLACK WASH

Durata dell'esposizione: 96h
OCDE linea direttiva 203

NOEC = 0,16 mg/l
Specie: *Lepomis macrochirus*
Durata dell'esposizione: 10 giorni

Tossicità per i crostacei:

CE50 = 0,39 mg/l
Specie: *Daphnia Magna*
Durata dell'esposizione: 48h

NOEC = 0,77 mg/l
Specie: *Daphnia Magna*
Durata dell'esposizione: 21 giorni

Tossicità per le alghe:

CE,50 = 0,19 mg/l
Specie: *Pseudokircheriella subcapitata*
Durata dell'esposizione: 72h
OCDE Linea direttiva 201 (alghe, test di inibizione della crescita)

SODIUM LAURETH SULFATE (CAS : 68891-38-3)

Tossicità per i pesci:

CL50 = 7,1 mg/l
Specie: *Brachidanio Rerio*
Durata dell'esposizione: 96h
OCDE linea direttiva 203

Tossicità per i crostacei:

CE50 = 7,4 mg/l
Specie: *Daphnie*
Durata dell'esposizione: 48h
OCDE Linea direttiva 202

Tossicità per le alghe:

CE,50 = 27,7 mg/l
Durata dell'esposizione: 72h

NOEC = 0,95 mg/l
Durata dell'esposizione: 72h

12.1.2. Miscela**12.2. Persistenza e degradabilità**

I tensioattivi contenuti in questa preparazione soddisfano i criteri per la biodegradabilità come definito nel Reg. (CE) n° 648/2004 sui detersivi. I dati che dimostrano questa dichiarazione sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti su loro richiesta o su richiesta del produttore dei detersivi.

12.2.1. Sostanze

Non ci sono dati disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono dati disponibili

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono dati disponibili

12.5. Risultati delle valutazioni PBT e vPvB

Non ci sono dati disponibili

12.6. Altri effetti negativi

Non ci sono dati disponibili

BLACK WASH**SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Una corretta gestione dei rifiuti del prodotto e/o del suo contenitore deve essere determinata in conformità con la direttiva 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.

Contenitori contaminati:

Svuotare completamente il contenitore. Conservare l'etichetta sul contenitore.

Portare in un centro di smaltimento autorizzato.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Esente dalla classificazione e etichettatura per il trasporto.

14.1. Numero ONU

-

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

-

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

-

14.4. Gruppo d'imballaggio

-

14.5. Pericoli per l'ambiente

-

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

-

14.7. Trasporto di rinfuse conforme all'allegato II della convenzione MARPOL 73/78 e al codice IBC: non applicabile

-

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**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 stati presi in considerazione i seguenti Regolamenti:

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

- Informazioni relative all'imballaggio

Non ci sono dati disponibili

- Disposizioni particolari

Non ci sono dati disponibili

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

- 5% o più ma meno del 15% di: tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici.

- Meno del 5%: saponi.

- Sbiancanti ottici

- Enzimi

- Conservanti: PHENOXYETHANOL, SODIUM PYRITHIONE

- Profumi. Fragranze allergizzanti: BENZYL SALICYLATE

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica è effettuata per le sostanze interessate. I dati sono indicati nelle diverse sezioni della scheda dei dati di sicurezza del prodotto.

BLACK WASH**SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

Poiché 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, previo ottenimento delle istruzioni scritte per la manipolazione.

È sempre responsabilità dell'utilizzatore adottare tutte le misure necessarie per soddisfare i requisiti delle normative 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.

La classificazione della presente miscela è ottenuta in base al calcolo conformemente al Reg. (CE) 1272/2008 e sue modifiche.

Informazioni delle frasi menzionate in sezione 3:

H302	Nocivo in caso di ingestione.
H315	Provoca irritazione cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H332	Nocivo se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici – pericolo acuto, cat.1
H411	Pericoloso per gli organismi acquatici- pericolo cronico, Cat. 2
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Abbreviazioni:

PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti

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

PBT: Impianto di trattamento delle acque reflue

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile

SVHC: Sostanza estremamente preoccupante