



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : TANET alcoSmart 10 X 1 L
numero di identificazione : 61367

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente pulente
Usò 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 (MI)
Telefono : +39029273151
Telefax : +390292103822
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : Produktsicherheit@werner-mertz.com
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

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Etichettatura aggiuntiva:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

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

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N.	Concentrazione (%)
--------------	-----------------	---	-----------------------



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

	Numero di registrazione	1272/2008)	
etanolo	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319	>= 2 - < 5
Sodio laurilettere solfato	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic3; H412	>= 2 - < 5
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)	68515-73-1 01-2119488530-36	Eye Dam.1; H318	>= 1 - < 2
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1	Eye Dam.1; H318 Eye Dam.4; H302	>= 1 - < 2

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- 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.
In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con sapone e molta acqua.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : Proteggere l'occhio illeso.
Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate.
Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

- Sintomi : Nessuna informazione disponibile.
- Rischi : Nessuna informazione disponibile.

4.3 Indicazione della 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.



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

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 lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi :

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione 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.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimenti 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.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

- Avvertenze per un impiego sicuro : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non sono richieste speciali misure per la manipolazione. 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. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.
- Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificatamente.
- Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato. Proteggere dal gelo.

7.3 Usi finali specifici

- Usi particolari : Agente pulente

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

DNEL

etanolo
64-17-5:

- : Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali acuti
Valore: 1900 mg/m³
- Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 950 mg/m³
- Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
- Uso finale: Consumatori



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali acuti
Valore: 950 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 114 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Ingestione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti locali acuti
Valore: 950 mg/m³

Sodio laurilettere solfato
68891-38-3:

: Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 175 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 52 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Ingestione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

D-Glucopyranose, oligomeric,
decyl octyl glycosides (NLP)
68515-73-1:

: Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine
Valore: 420 mg/m³

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Uso finale: Consumatori

Via di esposizione: Inalazione

Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

Valore: 124 mg/m³

Uso finale: Consumatori

Via di esposizione: Ingestione

Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine

PNEC

etanolo
64-17-5:

: Acqua dolce
Valore: 0,96 mg/l

Acqua di mare
Valore: 0,79 mg/l

Sedimento di acqua dolce
Valore: 3,6 mg/kg

Suolo
Valore: 0,63 mg/kg

STP
Valore: 580 mg/l

intermittent release
Valore: 2,75 mg/l

Sodio laurilettere solfato
68891-38-3:

: Acqua dolce
Valore: 0,24 mg/l

Acqua di mare
Valore: 0,024 mg/l

Sedimento di acqua dolce
Valore: 5,45 mg/kg

Sedimento marino
Valore: 0,545 mg/kg

Suolo
Valore: 0,946 mg/kg

STP
Valore: 10000 mg/kg

intermittent release
Valore: 0,071 mg/l

D-Glucopyranose, oligomeric,
decyl octyl glycosides (NLP)

: Acqua dolce
Valore: 0,176 mg/l



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

68515-73-1:

Acqua di mare
Valore: 0,0176 mg/l

intermittent release
Valore: 0,27 mg/l

STP
Valore: 560 mg/l

Sedimento di acqua dolce
Valore: 1,516 mg/kg

Sedimento marino
Valore: 0,152 mg/kg

Suolo
Valore: 0,654 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Se vi è rischio di spruzzi, indossate:
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani

Materiale : Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o
gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.

Spessore del guanto : 0,4 mm

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 : Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di
concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.

Protezione respiratoria : Non richiesto; tranne nel caso di formazione di aerosol.
Tipo di filtro suggerito:
Filtro - ABEK-P3
Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi
fognari sanitari.



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	: liquido
Colore	: blu
Odore	: caratteristico/a
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
pH	: 8,8
Punto/intervallo di fusione	: Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità.	: 60,1 °C
Tasso di evaporazione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: 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. 1,005 g/cm ³
Idrosolubilità	: solubile
Solubilità in altri solventi	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Nessun dato disponibile
Temperatura di accensione	: Nessun dato disponibile
Decomposizione termica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

nessuno(a)



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

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 : Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Proteggere dal gelo.

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

Prodotto

Corrosione/irritazione cutanea : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante della pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante degli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni : Nessun dato disponibile

Componenti:

etanolo

64-17-5:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale Ratto: 10.470 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

DL50 Ratto: 5.000 mg/kg



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

	Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Tossicità acuta per inalazione	: CL50 : 117 - 125 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD
	CL50 Ratto: 1.800 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
Tossicità acuta per via cutanea	: LD50 Dermico Su coniglio: > 2.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
	LD50 Dermico Su coniglio: > 10.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Corrosione/irritazione cutanea	: Specie: Su coniglio Risultato: Nessuna irritazione della pelle Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Specie: Su coniglio Risultato: Leggera irritazione agli occhi Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Specie: Topo Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle. Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
Tossicità riproduttiva	: Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Orale NOAEL: 5.200 mg/kg Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Orale NOAEL: 13.800 mg/kg Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Inalazione NOAEL: 30400 mg/m3
Tossicità a dose ripetuta	: Ratto, maschio: NOAEL: > 20 mg/kg Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore Ratto, femmina: NOAEL: 1.730 mg/kg Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

Sodio laurilettere solfato
68891-38-3:



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

- Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale Ratto: 4.100 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
BPL: no
- LD50 Orale Ratto: 2.000 - 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Sostanza da sottoporre al test: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
- LD50 Orale Ratto: > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Sostanza da sottoporre al test: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 Ratto: > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
BPL: si
- Corrosione/irritazione cutanea : Specie: Su coniglio
Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Specie: Su coniglio
Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Sostanza da sottoporre al test: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
- Specie: Su coniglio
Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Sostanza da sottoporre al test: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Metodica della prova: Maximisation Test (GPMT)
Specie: Porcellino d'India
Risultato: Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.
Metodo: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
- Mutagenicità delle cellule germinali
- Genotossicità in vitro : Risultato: negativo
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
- Tossicità riproduttiva : Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Orale
NOAEL: > 300 mg/kg,
F1: > 300 mg/kg, Metodo: Linee Guida 416 per il Test dell'OECD
- Teratogenicità : Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Orale
>1.000 mg/kg



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

- > 1.000 mg/kg
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
- Tossicità a dose ripetuta : Ratto: NOAEL: > 225 mg/kg
- Modalità d'applicazione: Orale
Tempo di esposizione: 90 Giorni
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
Organi bersaglio: Fegato
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta : Via di esposizione: Ingestione
Organi bersaglio: Fegato

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP) 68515-73-1:

- Tossicità acuta per via orale : DL50 Ratto: > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
- Tossicità acuta per via cutanea : Su coniglio: > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
- Corrosione/irritazione cutanea : Specie: Su coniglio
Risultato: Leggera irritazione della pelle
Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Specie: Su coniglio
Risultato: Effetti irreversibili sugli occhi
Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Specie: Porcellino d'India
Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Metodo: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
- Mutagenicità delle cellule germinali
- Genotossicità in vitro : Tipo: Test di ames
Risultato: negativo
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated 69227-22-1:

- Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale : 1.800 mg/kg
- Corrosione/irritazione cutanea : Risultato: Leggera irritazione della pelle
Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

non e' considerato irritante della pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Risultato: Rischio di gravi lesioni oculari.
Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

etanolo

64-17-5:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 13 g/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
- CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 8.150 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
- CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 0,1 g/l
Tempo di esposizione: 96 h
- CL50 (Pesce): 11.200 mg/l
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 12.340 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
- CE50 : 5.012 mg/l
- Tossicità per le alghe : CE50 (Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)): 275 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Inibitore di crescita
Metodo: OECD TG 201
- CE50 (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)): 12.900 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Inibitore di crescita
Metodo: Nessuna informazione disponibile.
- CE0 (Scenedesmus quadricauda (alghe cloroficee)): 5.000 mg/l
Tempo di esposizione: 168 h
- CE50 : 4.432 mg/l
- EC10 : 11,5 mg/l
- EC10 : 280 mg/l
- Tossicità per i batteri : CE50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l
Tempo di esposizione: 16 h
Tipo di test: Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

Sodio laurilettere solfato 68891-38-3:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 7,1 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova a flusso continuo
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
BPL: si
- CL50 (Pesce): > 1 - 10 mg/l
Tipo di test: Prova semistatica
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
- CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 10 - 100 mg/l
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia pulex (Pulce d'acqua)): 7,4 mg/l
- CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: OECD TG 202
- Tossicità per le alghe : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 27,7 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Inibitore di crescita
Metodo: OECD TG 201
BPL: si
- CE50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l
Metodo: OECD TG 201
- CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: OECD TG 201
- NOEC : 0,95 mg/l
Tipo di test: Inibitore di crescita
Metodo: OECD TG 201
- Tossicità per i batteri : CE50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l
Tempo di esposizione: 16 h
Tipo di test: Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica
Metodo: DIN 38412
BPL: si
- EC10 (Pseudomonas putida): > 10 g/l
Tipo di test: Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica
BPL:
- Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 1,2 mg/l



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

NOEC: 1 - 10 mg/l
Specie: Leuciscus idus (Leucisco dorato)

Tossicità per la daphnia e per
altri invertebrati acquatici
(Tossicità cronica) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: OECD TG 211

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP) 68515-73-1:

Tossicità per i pesci : CL50 (Brachydanio rerio (danio zebrato o pesce zebra)): > 100 mg/l
Metodo: ISO 7346/2

Tossicità per la daphnia e per
altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Metodo: OECD TG 202

Tossicità per le alghe : CE50 (Scenedesmus subspicatus): > 10 - 100 mg/l
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

Tossicità per i batteri : CE0 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l
Metodo: OECD TG 209

CE0 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l
Metodo: DIN 38 412 Part 8

Tossicità per i pesci (Tossicità
cronica) : NOEC: > 1 - 10 mg/l
Specie: Brachydanio rerio
Metodo: OECD TG 204

Tossicità per la daphnia e per
altri invertebrati acquatici
(Tossicità cronica) : NOEC: > 1 - 10 mg/l
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: OECD TG 202

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated 69227-22-1:

Tossicità per i pesci : CL50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l
Tipo di test: Prova semistatica
Metodo: ISO 7346/2

Tossicità per i batteri : CE0 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l
Metodo: OECD TG 209

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: Il(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 detersivi.

Componenti:

etanolo 64-17-5:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

Biodegradazione: 97 %
Metodo: OECD TG 301

Sodio laurilettere solfato 68891-38-3:

Biodegradabilità : Risultato: biodegradabile rapidamente
Biodegradazione: > 70 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: OECD 301 A

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP) 68515-73-1:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated 69227-22-1:

Biodegradabilità : Osservazioni: Rapidamente biodegradabile, in accordo con il test specifico OECD., Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questa miscela è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

etanolo

64-17-5:

Bioaccumulazione : Concentrazione: 3,2 mg/l

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -0,32

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP) 68515-73-1:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si accumula in modo significativo negli organismi.

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

etanolo

64-17-5:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 1 Osservazioni: Molto mobile nei terreni

Sodio laurilettere solfato

68891-38-3:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Adsorbimento/Suolo
Mezzo: Suolo
Koc: 191 Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

68515-73-1:

Stabilità nel suolo

: Osservazioni: Non si prevede adsorbimento 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:

Sodio laurilettere solfato

68891-38-3:

Valutazione

: Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).. Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT)..

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)

68515-73-1:

Valutazione

: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB)..

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

: Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

Contenitori contaminati

: Svuotare i contenuti residui.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

N. (codice) del rifiuto smaltito

Catalogo Europeo dei rifiuti
200129

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



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

IATA

Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

IATA

Merci non pericolose

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

IATA

Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Merci non pericolose

Non regolamentato come merce pericolosa

IATA

Merci non pericolose

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

14.7 Trasporto di rifuse 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 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

ZEU_SEVES3

Non applicabile

Composti organici volatili

: Direttive 1999/13/CE

Contenuto di composti organici volatili (COV): 3,36 %, 33,81 g/l

Direttive 1999/13/CE

Contenuto di composti organici volatili (COV): 3,36 %, 264,26 g/l

secondo il Regolamento sui
Detergenti CE 648/2004

: <5% Tensioattivi anionici, Tensioattivi non ionici, Sapone, Profumo,
PHENOXYETHANOL



TANET alcoSmart 10 X 1 L

WM 0713473

Numero d'ordine: 0713473

Versione 1.2

Data di revisione 12.01.2016

Data di stampa 09.02.2016

Altre legislazioni : D.Lgs. 3 febbraio 1997, n.52 (Attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose.) e s.m.i.
D.lgs. 14 marzo 2003, n.65 (Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi) e s.m.i.
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 detersivi)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni

Procedura di classificazione: Sulla base di dati sperimentali.

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.