

NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : NET SUPER 10 L
numero di identificazione : 64230

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente pulente
Unicamente ad uso di 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

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Irritante R36: Irritante per gli occhi.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la Direttiva CE (1999/45/CE)

Pittogrammi di pericolo :



Irritante

Frase "R" : R36 Irritante per gli occhi.

Frase "S" : S 2 Conservare fuori della portata dei bambini.
S25 Evitare il contatto con gli occhi.
S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
S35 Non disfarsi del prodotto e del recipiente

NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

S46

se non con le dovute precauzioni.
In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

2.3 Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

3. Composizione/ informazione sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : Tensioattivo in soluzione acquosa.

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (67/548/CEE)	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione [%]
acidi solfonici, C13-17-sec-alcan, sali di sodio	85711-69-9 288-330-3	Xi; R38 Xi; R41		>= 2 - < 5
Fatty acids, C12-18 and C18-unsatd., potassium salts (EINECS)		Xi; R36/38		>= 2 - < 5
alcole benzilico	100-51-6 202-859-9	Xn; R20/22	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2
Sodio laurilettere solfato	68891-38-3 01- 2119488639- 16	Xi; R38 Xi; R41	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 2
ammidi, C12-18, N,N-bis(idrossietil)	68155-06-6 268-934-3	Xi; R38 Xi; R41		>= 1 - < 2

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

- Se inalato : Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione. 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 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. Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato. 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. Chiamare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

- Sintomi : Irritazione
- Rischi : Nessuna informazione disponibile.

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

- Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

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.

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 le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contami-

NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

nate di spegnimento che i residui d'incendio.

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 : 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 : Neutralizzare con acido. Asciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). 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.

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. Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

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.

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

7.3 Usi finali specifici

Usi particolari : Agente pulente
Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

8. Controllo dell'esposizione/ protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

DNEL

Sodio laurilettere solfato : Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 2750 mg/kg

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

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 1650 mg/kg

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

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Ingestione
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 15 mg/kg

PNEC

Sodio laurilettere solfato : Acqua dolce
Valore: 0,24 mg/l

Acqua di mare
Valore: 0,024 mg/l

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

NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

Sedimento marino
Valore: 0,545 mg/kg

Suolo
Valore: 0,946 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

- Protezione respiratoria : In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.
- Protezione delle mani : gomma butilica
I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.
Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli.
- Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza ben aderenti
- Protezione della pelle e del corpo : indumenti impermeabili Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
- 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.

Controlli dell'esposizione ambientale

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

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Aspetto : liquido
- Colore : giallo
- Odore : caratteristico/a
- pH : ca. 12,5
- Punto di infiammabilità. : non applicabile
- Densità : ca. 1,0375 g/cm³

NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

Idrosolubilità : solubile

9.2 Altre informazioni

riserva alcalina : 0,245 g/100g

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 : Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

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.

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Prodotto

Corrosione/irritazione cutanea : Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : I vapori possono provocare gravi irritazioni agli occhi, al sistema respiratorio e alla pelle.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni : nessun dato disponibile

Componenti:

alcole benzilico :

Tossicità acuta per via orale : DL50 (ratto): 1.230 mg/kg

: LD50 Orale (su coniglio): 1.040 mg/kg

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

Tossicità acuta per inalazione	: CL50 (ratto, 8 h): 1000 ppm, : Stima della tossicità acuta (polvere/nebbia): 9 mg/l, : CL50 (ratto, 4 h): 4,178 mg/l, : CL50 (ratto, 4 h): 20 mg/l,
Tossicità acuta per via cutanea	: LD50 Dermico (su coniglio): 2.000 mg/kg
Sodio laurilettere solfato : Tossicità acuta per via orale	: LD50 Orale (ratto): 4.100 mg/kg (OECD TG 401, BPL: no)
Tossicità acuta per via cutanea	: DL50 (ratto): > 2.000 mg/kg (OECD TG 402, BPL: si)
Corrosione/irritazione cutanea	: su coniglio, Classificazione: Irritante per la pelle., OECD TG 404
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: su coniglio, Classificazione: Rischio di gravi lesioni oculari., OECD TG 405, Sostanza da sottoporre al test: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore : su coniglio, Classificazione: Rischio di gravi lesioni oculari., OECD TG 405, Sostanza da sottoporre al test: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Maximisation Test, porcellino d'India, Risultato: Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio., OECD TG 406
Tossicità riproduttiva	: ratto, Orale, NOAEL: > 300 mg/kg, F1: >300 mg/kg, OECD TG 416
Teratogenicità	: ratto, Orale, NOAEL: > 1.000 mg/kg, > 1.000 mg/kg, riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	: ratto, Orale, 90 Giorni, NOAEL: > 225 mg/kg, riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore, Fegato : Via di esposizione: Ingestione Organi bersaglio: Fegato

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Componenti:

alcole benzilico :

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill), 96 h): 10 mg/l

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano), 96 h): 460 mg/l

Tossicità per le alghe : CE50 (Scenedesmus quadricauda (alghe cloroficee), 96 h): 640 mg/l

Tossicità per i batteri : CE50 (Photobacterium phosphoreum, 30 min): 71,4 mg/l

Sodio laurilettere solfato :

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra), 96 h): 7,1 mg/l (Prova a flusso continuo, OECD TG 203, BPL: si)

: CL50 (Pesce): > 1 - 10 mg/l (OECD TG 203)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 48 h): > 1 - 10 mg/l (Prova statica, OECD TG 202, BPL: si)

Tossicità per le alghe : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde), 72 h): 27,7 mg/l (Inibitore di crescita, OECD TG 201, BPL: si)

Tossicità per i batteri : CE50 (Pseudomonas putida, 16 h): > 10 g/l (Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica, DIN 38412, BPL: si)

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 1,2 mg/l

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. (Tossicità cronica) : NOEC: 1,2 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Componenti:

alcole benzilico :

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

Sodio laurilettere solfato :

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

12.3 Potenziale di bioaccumulo

NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Componenti:

alcole benzilico :

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 1

12.4 Mobilità nel suolo

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Componenti:

alcole benzilico :

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 15, Molto mobile nei terreni

Sodio laurilettere solfato :

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

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

12.6 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura. Non contaminare stagni, canali 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 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.

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR

Merci non pericolose

NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

IMDG

Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

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

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione sui pericoli di incidenti rilevanti : 96/82/EC Aggiornamento:
La direttiva 96/82/CE non si applica

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Percento di prodotti volatili: 0,11 %
9,6 g/l
Tenore in composto organico volatile (COV), acqua esclusa

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Percento di prodotti volatili: 0,11 %
1,1 g/l
Tenore in composto organico volatile (COV), valido solo per materiali di rivestimento usati per le superfici di legno

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



NET SUPER 10 L

WM 0709020

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

16. Altre informazioni

Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3

R20/22	Nocivo per inalazione e ingestione.
R36	Irritante per gli occhi.
R36/38	Irritante per gli occhi e la pelle.
R38	Irritante per la pelle.
R41	Rischio di gravi lesioni oculari.

Riferimenti a Dichiarazioni-H sotto forma di testo completo sotto i paragrafi 2 e 3.

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

NET SUPER 10 L

Versione 1.0

Data di revisione 03.09.2012

Data di stampa 03.09.2012

50000001231