

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : TANET universal 10 x 1 L EAST
Numărul de identificare : 61273

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea : Agent de curățire
substanței/amestecului
Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245872860
Fax : +43624587286535
Adresa electronică (e-mail) : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persoana responsabilă/emitentă
Persoană de contact : Dezvoltarea produsului / Siguranța produsului

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

+43(0)1-4064343

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3 Alte pericole

Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.
Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente potențial periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Acizi sulfonici, C14-16-hidroxi alcan . i C14-16-alchenă, săruri de sodiu	68439-57-6 270-407-8 01-2119513401-57	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 SCL >= 5 % 2; H315 > 5 - 38 % 2; H319 > 38 % 1; H318	>= 2 - < 5
Sodium laureth sulfate (INCI)	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL 5 - < 10 % 2; H319 >= 10,0 % 1; H318	>= 1 - < 2

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Nu există riscuri care necesită măsuri speciale de prim-ajutor.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat în caz de inhalare accidentală de praf sau fum provenit din supraîncălzire sau ardere.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminată.
Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.
- În caz de contact cu ochii : Se va proteja ochiul intact.
Dacă este ușor de realizat, se vor scoate lentilele de contact.
Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.
- Dacă este ingerat : Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană inconștientă să înghită.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

- Simptome : Nu există informații disponibile.
- Riscuri : Nu există informații disponibile.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

- Tratament : Pentru sfaturi de specialitate medicii trebuie să se adreseze Serviciului de informații referitoare la otrăvuri.

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere
corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și
mediului înconjurător.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei
împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de
canalizare și în apele curgătoare.

Produse de combustie periculoase :

5.3 Recomandări destinate pompierilor

echipamentelor speciale de
protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.

Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost
contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de
canalizare. Reziduurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost
contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările
locale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru
protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul
înconjurător : Se va preveni penetrarea materialului în sistemul de canalizare și în
cursurile de ape.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va mătura și se va îndepărta cu fârașul.
Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8., Se va trata materialul refăcut conform cu descrierea din
secțiunea "Considerații de eliminare", A se vedea capitolul 15 referitor la reglementările naționale specifice.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Sfaturi de manipulare în condiții
de siguranță : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Nu sunt
necesare măsuri speciale de manipulare.

Măsuri de protecție împotriva
incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsuri de igienă : Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de
lucru.

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

- | | | |
|---|---|--|
| Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere | : | Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Se va păstra la temperatura camerei, în recipienți de original. |
| Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune | : | Nu sunt necesare măsuri speciale la depozitarea împreună cu alte produse. |
| Alte informații | : | Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor. |

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

- | | | |
|---|---|-------------------|
| Utilizare (utilizări) specifică (specifice) | : | Agent de curățire |
|---|---|-------------------|

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

DNEL

Acizi sulfonici, C14-16-hidroxi alcan . i C14-16-alchenă, săruri de sodiu 68439-57-6:

: Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Expunere pe termen lung, Efecte sistemice
Valoare: 2158,33 mg/kg

Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Expunere pe termen lung, Efecte sistemice
Valoare: 152,22 mg/m3

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Expunere pe termen lung, Efecte sistemice
Valoare: 1295 mg/kg

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Expunere pe termen lung, Efecte sistemice
Valoare: 45,04 mg/m3

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Ingerare
Efecte potențiale asupra sănătății: Expunere pe termen lung, Efecte sistemice
Valoare: 12,95 mg/kg

Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:

: Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Valoare: 2750 mg/kg

Utilizare finale: Lucrători

Căi de expunere: Inhalare

Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung

Valoare: 175 mg/m³

Utilizare finale: Consumatori

Căi de expunere: Contact cu pielea

Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung

Valoare: 1650 mg/kg

Utilizare finale: Consumatori

Căi de expunere: Inhalare

Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung

Valoare: 52 mg/m³

Utilizare finale: Consumatori

Căi de expunere: Ingerare

Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung

Valoare: 15 mg/kg

Utilizare finale: Lucrători

Căi de expunere: Contact cu pielea

Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte locale pe termen lung

Valoare: 0,132 mg/cm²

Utilizare finale: Consumatori

Căi de expunere: Contact cu pielea

Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte locale pe termen lung

Valoare: 0,079 mg/cm²

PNEC

**Acizi sulfonici, C14-16-hidroxi
alcan . i C14-16-alchenă,
săruri de sodiu
68439-57-6:** : Apă proaspătă
Valoare: 0,042 mg/l

Apă de mare
Valoare: 0,0042 mg/l

Sediment de apă curgătoare
Valoare: 2,025 mg/l

Sediment marin
Valoare: 0,2025 mg/l

Sol
Valoare: 0,0061 mg/l

STP
Valoare: 4 mg/l

**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:** : Apă proaspătă
Valoare: 0,24 mg/l

Apă de mare
Valoare: 0,024 mg/l

Sediment de apă curgătoare

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Valoare: 0,9168 mg/kg

Sediment marin
Valoare: 0,09168 mg/kg

Sol
Valoare: 7,5 mg/kg

STP
Valoare: 10000 mg/kg

intermittent release
Valoare: 0,071 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : inutil în condiții normale de utilizare

Protecția mâinilor

Material : inutil în condiții normale de utilizare

În caz de contact prelungit sau repetat se vor purta mănuși de protecție.
Mănuși rezistente chimic fabricate din cauciuc butil sau cauciuc nitril categoria III, conform cu EN374-1: 2003 (0,4 mm).

Observații : Se va lua notă de informația furnizată de către producător referitor la permeabilitatea și timpii de de străpungere precum și de condițiile specifice la locul de muncă (tensiunea mecanică, durata de contact).

Protecția pielii și a corpului : inutil în condiții normale de utilizare

Protecția respirației : inutil în condiții normale de utilizare

Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Se va preveni penetrarea materialului în sistemul de canalizare și în cursurile de ape.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect : lichid

Culoare : galben

Miros : caracteristic

Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date

pH : circa 7,3, la 20 °C

punctul de topire/intervalul de : Nu există date

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

temperatură de topire

Temperatură de fierbere/interval
de temperatură de fierbere : Nu există date

Punctul de aprindere : Nu se aplică

Viteza de evaporare : Nu există date

Inflamabilitatea (solid, gaz) : Nu există date

Viteză de ardere : Nu există date

Limită inferioară de explozie : Nu există date

Limită superioară de explozie : Nu există date

Presiunea de vapori : Nu există date

Densitatea de vapori relativă : Nu există date

Densitatea relativă : Nu există date

Densitate : 1,01 g/cm³ la 20 °C

Solubilitate în apă: : solubil

Solubilitate în alți solvenți : Nu există date

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : Nu există date

Temperatură de aprindere : Nu există date

Descompunere termică : Nu există date

Vâscozitate dinamică : Nu există date

Vâscozitate cinematică : Nu există date

Proprietăți explozive : Nu există date

Proprietăți oxidante : Nu există date

9.2 Alte informații

Indicelui de refracție : circa 1,3431

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate., Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Nu există riscuri particulare de semnalat.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Nu există date

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu există date

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși : Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

Alte informații : Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Produs

Corodarea/iritarea pielii : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru piele.

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru ochi.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Nu există date

Informații suplimentare : Nu există date

Componente:

Acizi sulfonici, C14-16-hidroxi alcan . i C14-16-alchenă, săruri de sodiu 68439-57-6:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 Șobolan: > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 Șobolan: 52 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 Iepure: 6.300 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

Corodarea/iritarea pielii : Specii: Iepure
Rezultat: Iritant pentru piele.
Metodă: Ghid de testare OECD 404

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Specii: Iepure
Rezultat: Risc de leziuni oculare grave.
Metodă: Ghid de testare OECD 405

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Specii: Cobai
Rezultat: Nu are efect sensibilizant asupra animalelor de laborator.
Metodă: Ghid de testare OECD 406

Toxicitate la doză repetată : Șobolan: NOAEL: 259 mg/kg
Mod de aplicare: Dermic

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Durată de expunere: 2 Jahre

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Toxicitate acută orală

: Oral LD50 Șobolan: 4.100 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: nu

Oral LD50 Șobolan: 2.000 - 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
Substanță de test: vezi textul liber definit de către utilizator

Oral LD50 Șobolan: > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
Substanță de test: vezi textul liber definit de către utilizator

Toxicitate acută dermică

: LD50 Șobolan: > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
BPL: da

Corodarea/iritarea pielii

: Specii: iepure
Metodă: Ghid de testare OECD 404

Lezarea gravă/iritarea ochilor

: Specii: iepure
Metodă: Ghid de testare OECD 405
Substanță de test: vezi textul liber definit de către utilizator

Specii: iepure
Metodă: Ghid de testare OECD 405
Substanță de test: vezi textul liber definit de către utilizator

Sensibilizarea căilor respiratorii
sau a pielii

: Metoda de test: Test de maximizare
Specii: Cobai
Rezultat: Nu are efect sensibilizant asupra animalelor de laborator.
Metodă: Ghid de testare OECD 406

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate in vitro

: Rezultat: negativ
Metodă: Ghid de testare OECD 471

Toxicitatea pentru reproducere

: Specii: Șobolan
Mod de aplicare: Oral(ă)
NOAEL: > 300 mg/kg,
F1: > 300 mg/kg, Metodă: Ghid de testare OECD 416

Toxicitate teratogenă

: Specii: Șobolan
Mod de aplicare: Oral(ă)
>1.000 mg/kg
> 1.000 mg/kg
Metodă: vezi textul liber definit de către utilizator

Toxicitate la doză repetată

: Șobolan: NOAEL: > 225 mg/kg

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Mod de aplicare: Oral(ă)
Durată de expunere: 90 Tage
Metodă: vezi textul liber definit de către utilizator
Organe țintă: Ficat

STOT (toxicitate asupra
organelor țintă specifice) -
expunere repetată

: Căi de expunere: Ingerare
Organe țintă: Ficat

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

**Acizi sulfonici, C14-16-hidroxi alcan . i C14-16-alchenă, săruri de sodiu
68439-57-6:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): 4,2 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice : (Daphnia magna (purice de apă)): 4,53 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitate asupra algelor : (Skeletonema costatum): 5,2 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

Toxicitate pentru bacterii : EC50 (Bacterii): 230 mg/l
Metodă: Îndrumar de test OECD, 209

Toxicitate la plante : 2025 mg/l Durata de activitate: 10 d

**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): 7,1 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test de curgere
Metodă: Ghid de testare OECD 203
BPL: da

LC50 (Pește): > 1 - 10 mg/l
Tipul testului: test semi-static
Metodă: Ghid de testare OECD 203

LC50 (Leuciscus idus): 10 - 100 mg/l
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Oncorhynchus mykiss
(Păstrăv curcubeu)): 0,14 mg/l
Durată de expunere: 28 d
Tipul testului: test de curgere
Metodă: Îndrumar de test OECD, 204

Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia pulex (purice de baltă)): 7,4 mg/l

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

- EC50 (*Daphnia magna* (purice de apă)): > 1 - 10 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
- NOEC (*Daphnia magna* (purice de apă)): 0,27 mg/l
Durată de expunere: 21 d
Tipul testului: test de curgere
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211
- Toxicitate asupra algelor : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (alge verzi)): 27,7 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Tipul testului: Inhibiția creșterii
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
BPL: da
- EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): 10 - 100 mg/l
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
- EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (alge verzi)): > 10 - 100 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
- Concentrație fără efect observabil (NOEC) : 0,95 mg/l
Tipul testului: Inhibiția creșterii
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
- Toxicitate pentru bacterii : EC50 (*Pseudomonas putida*): > 10 g/l
Durată de expunere: 16 h
Tipul testului: Test referitor la inhibiția multiplicării celulare
Metodă: DIN 38412
BPL: da
- EC10 (*Pseudomonas putida*): > 10 g/l
Tipul testului: Test referitor la inhibiția multiplicării celulare
BPL:
- Toxicitate pentru pești
(Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 1,2 mg/l
- Concentrație fără efect observabil (NOEC): 1 - 10 mg/l
Specii: *Leuciscus idus*
- Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice (Toxicitate
cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): > 0,1 - 1 mg/l
Durată de expunere: 21 d
Specii: *Daphnia magna* (purice de apă)
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

- Biodegradare : Observații: Agentul/Agenții tensioactiv(i) conținut(ți) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții.

Componente:

Acizi sulfonici, C14-16-hidroxi alcan . i C14-16-alchenă, săruri de sodiu

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

68439-57-6:

Biodegradare : Biodegradare: > 80 %
Metodă: OECD 301 B
Observații: Conform testelor de biodegradabilitate acest produs este considerat ca fiind ușor biodegradabil.

Necesități în oxigen de natură chimică (NOC) : 790 mg/g

Carbon organic dizolvat (DOC) : 190 mg/g

Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:

Biodegradare : Tipul testului: aerob
Rezultat: rapid biodegradabil
Biodegradare: > 70 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 A

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:

Bioacumulare : Observații: Bioacumularea este improbabilă.

12.4 Mobilitatea în sol

Componente:

Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:

Distribuția în compartimentele de mediu : Adsorbție/Sol
Mediu: Sol
Koc: 191
Metodă: vezi textul liber definit de către utilizator

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari..

Componente:

Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:

Evaluare : Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și bioacumulatoare în proporție mare (vPvB).. Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare și toxică (PBT)..

12.6 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există informații disponibile despre acest produs.

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs	: Se vor preda surplusul de soluții și soluțiile nereciclabile unei firme acreditate de eliminare a deșeurilor.
Ambalaje contaminate	: Se va goli restul conținutului. Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.
Codul deșeurii	Catalogul European de Deșeuri 20 01 29* Conform Catalogului European al Deșeurilor, Codurile Deșeurilor nu se referă la produs ca atare, ci la modul de aplicație al acestuia. Codul deșeurii trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.4 Grupul de ambalare

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Bunuri nepericuloase

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA

Bunuri nepericuloase

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a : Nu se aplică
Parlamentului European și a
Consiliului privind controlul
pericolelor de accidente majore
care implică substanțe
periculoase.

Conținut în compuși organici volatili (VOC) : Procent în substanțe volatile: < 0,01 %
0,51 g/l
Conținutul în compuși organici volatili (COV)

Conținut în compuși organici volatili (VOC) : Procent în substanțe volatile: < 0,01 %
0,03 g/l
Conținutul COV valabil numai pentru materialele de acoperire folosite pe suprafețe metalice

În conformitate cu : <5% agenți tensioactivi anionici, parfumuri, PHENOXYETHANOL,
Reglementarea referitoare la detergenți EC 648/2004 METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE

15.2 Evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H315 Provoacă iritarea pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații suplimentare

Procedură de clasificare:

Metoda de calcul

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui

TANET universal 10 x 1 L EAST

WM 0712866

Numarul comenzii: 0712866

Versiune 4.3

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

500000003185