

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : TANET UNIVERSAL 2X5 L
UFI :

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

TOXAPEL, Spitalul Grigore Alexandrescu Hospital, Bulevardul Iancu de Hunedoara 30-32, București 011743
+4 021 2106183 or +4 021 2106282
+43(0)1-4064343

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)
Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

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/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.
Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente

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

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 <hr/> limita specifică a concentrației Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 10 %	>= 1 - < 3
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 <hr/> limita specifică a concentrației Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 %	>= 1 - < 2,5
1-phenoxypropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

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.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.

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

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

Serviciului de informații referitoare la otrăvuri.

SECȚIUNEA 5: Măsuri 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.

Produși de combustie periculoși : Nu sunt cunoscute produse de ardere periculoase

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special 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. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri 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 recuperat conform cu descrierea din secțiunea "Considerații privind eliminarea", 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 : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

de securitate 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.

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 recipiente de original.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu sunt necesare măsuri speciale la depozitarea împreună cu alte produse.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
Se va proteja de îngheț.

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.

Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	595000 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	420 mg/m3
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	357000 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	124 mg/m3
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	35,7 mg/kg
68891-38-3	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	2750 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	175 mg/m3

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	1650 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	52 mg/m ³
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	15 mg/kg
770-35-4	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	42 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	25,7 mg/m ³
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	21 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	3,65 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Inhalare	Expunere pe termen lung, Efecte sistemice	12,7 mg/m ³

Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE	Apă proaspătă	0,176 mg/l
	Apă de mare	0,0176 mg/l
	intermittent release	0,27 mg/l
	STP	560 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	1,516 mg/kg
	Sediment marin	0,152 mg/kg
	Sol	0,654 mg/kg
68891-38-3	Apă proaspătă	0,24 mg/l
	Apă de mare	0,024 mg/l
	Sol	7,5 mg/kg
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

770-35-4	Apă proaspătă	0,1 mg/l
	Apă de mare	0,01 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	0,38 mg/kg
	Sediment marin	0,038 mg/kg
	Sol	0,02 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	1 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : inutil în condiții normale de utilizare

Protecția mâinilor

Material : inutil în condiții normale de utilizare

Material : 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.

Observații : Se va lua notă de informația furnizată de către producător referitor la permeabilitatea și timpii de de străpungere percum 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

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	: lichid
Culoare	: galben
Miros	: plăcut
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu există date
pH	: circa 9,0, 100 % la 25 °C
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	: Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: Nu există date
Punctul de aprindere	: nu produce scânteii
Viteza de evaporare	: Nu există date
Inflamabilitatea (solid, gaz)	: Nu există date
Inflamabilitate (lichide)	: 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
Densitate relativă a vaporilor.	: Nu există date
Densitatea relativă	: Nu există date
Densitate	: circa 1,009 g/cm ³ 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

nici unul

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

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 : Se va proteja de îngheț.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu există date

10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Compania noastră respinge categoric testările pe animale.

Compania noastră nu acordă nici un fel de comenzi de testări pe animale pentru produsul final sau pentru substanțele componente.

Prin legislația UE (Regulamentul REACH), producătorii de substanțe sau importatorii UE sunt obligați desigur, ca înainte de lansarea pe piață, să testeze substanțele în ceea ce privește efectele lor asupra sănătății umane și asupra mediului. Aceste teste impuse datează parțial de decenii.

Toxicitate acută

Toxicitate acută : Neclasat(ă)

Componente:

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută dermică : (Iepure): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 2.870 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

LD50 (Șobolan): 7.400 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

LD50 (Șobolan): 2.000 - 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
BPL: da

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 5,4 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru piele.

Componente:

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Iritația ușoară a pielii

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Specii : Iepure
Evaluare : Iritant pentru piele.
Metodă : Ghid de testare OECD 404

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Observații : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru ochi.

Componente:

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 405
Rezultat : Efecte ireversibile asupra ochilor.

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Specii : Iepure
Evaluare : Risc de leziuni oculare grave.
Metodă : Ghid de testare OECD 405

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Rezultat : Iritația ochilor

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Specii : Porcușor de Guineea
Metodă : Ghid de testare OECD 406
Rezultat : Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Rezultat : Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

Mutagenitatea celulelor germinative

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasat(ă)

Componente:

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: Test Ames
Metodă: Ghid de testare OECD 471
Rezultat: negativ

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

68891-38-3:

Genotoxicitate in vitro : Metodă: Ghid de testare OECD 471
Rezultat: negativ

Cancerigenitate : Neclasat(ă)

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasat(ă)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere unică.

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere repetată.

Toxicitate referitoare la aspirație : Neclasat(ă)

11.2 Informații privind alte pericole

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Brachydanio rerio (pește zebură)): 100,81 mg/l
Durată de expunere: 96 h

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Brachydanio rerio (pește zebură)): 1,8 mg/l

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 48 h

NOEC (Daphnia magna (purice de apă)): 1,0 mg/l

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 27,22 mg/l
Durată de expunere: 72 h

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

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

		Metodă: Îndrumar de test OECD, 204
		LC50 (Brachydanio rerio (pește zebură)): 1 - 10 mg/l Tipul testului: test de curgere Metodă: Ghid de testare OECD 203
		LC50 (Brachydanio rerio (pește zebură)): 7,1 mg/l Durată de expunere: 96 h
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	:	EC50 (Daphnia pulex (purice de baltă)): 7,4 mg/l Durată de expunere: 48 h Tipul testului: Imobilizare Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
		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
		(Daphnia magna (purice de apă)): 7,2 mg/l Durată de expunere: 48 h
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	:	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
		Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): 0,93 mg/l Durată de expunere: 72 h Tipul testului: test static Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
Toxicitate pentru microorganisme	:	EC50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l Durată de expunere: 16 h Tipul testului: Test referitor la inhibiția multiplicării celulare

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

	Metodă: DIN 38412 BPL: da
	EC10 (<i>Pseudomonas putida</i>): > 10 g/l Tipul testului: Test referitor la inhibiția multiplicării celulare
Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică)	: Concentrație fără efect observabil (NOEC): 1 - 10 mg/l Specii: <i>Leuciscus idus</i> Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,14 mg/l Durată de expunere: 28 d Specii: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Păstrăv curcubeu) Metodă: Îndrumar de test OECD, 204
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: <i>Daphnia magna</i> (purice de apă) Metodă: Îndrumar de test OECD, 211
Toxicitate pentru organismele care trăiesc în sol	: NOEC: 750 mg/kg Durată de expunere: 96 d Specii: <i>Eisenia fetida</i> (viermi de pământ) Metodă: Ghid de testare OECD 222
770-35-4:	
Toxicitate pentru pești	: LC50 (<i>Leuciscus idus</i>): > 220 - 460 mg/l Durată de expunere: 96 h LC50 (<i>Pimephales promelas</i>): 280 mg/l Durată de expunere: 96 h Metodă: Ghid de testare OECD 203
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: LC50 (<i>Daphnia magna</i> (purice de apă)): 370 mg/l Durată de expunere: 48 h Tipul testului: test static Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	: EC50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (alge verzi)): > 100 mg/l Durată de expunere: 72 h Tipul testului: test static EC50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (alge verzi)): 74,5 mg/l Durată de expunere: 72 h
Toxicitate pentru microorganisme	: EC50 (Bacterii): > 1.000 mg/l Durată de expunere: 17 h

12.2 Persistența și degradabilitatea

Componente:

CAPRYLYL/CAPRYL GLUCOSIDE:

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

Biodegradare : Rezultat: rapid biodegradabil
Biodegradare: 100 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 E

68891-38-3:

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

Tipul testului: anaerob
Rezultat: Biodegradabil
Biodegradare: > 60 %
Durată de expunere: 41 d

770-35-4:

Biodegradare : Biodegradare: 72 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 F

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

68891-38-3:

Bioacumularea : Observații: Bioacumularea este improbabilă.

770-35-4:

Bioacumularea : Observații: Datorită coeficientului de distribuție n-octanol/apă, nu este de așteptat o acumulare în organisme.

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

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:

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).

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipării 06.03.2023

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există date

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

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

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Conform cu reglementările locale și naționale.

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
RID
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
RID
Bunuri nepericuloase
IMDG
Bunuri nepericuloase
IATA
Bunuri nepericuloase

14.4 Grupul de ambalare

ADR
Bunuri nepericuloase
RID
Bunuri nepericuloase
IMDG

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipării 06.03.2023

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Bunuri nepericuloase

RID

Bunuri nepericuloase

IMDG

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA

Bunuri nepericuloase

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : Nu este clasificat ca produs periculos în sensul reglementărilor de transport.

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.

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

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Nu se aplică

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

Conținut în compuși organici volatili (VOC) : Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării)
Adus la zi: Procent în substanțe volatile: < 0,01 %

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

Alte reglementări : Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deeurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici
<** Phrase language not available: [RO] CUST - N15.00000601 **>

15.2 Evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

- H315 : Provoacă iritarea pielii.
H318 : Provoacă leziuni oculare grave.
H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H412 : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

- Aquatic Chronic : Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Eye Dam. : Lezarea gravă a ochilor
Eye Irrit. : Iritarea ochilor
Skin Irrit. : Iritarea pielii

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; 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 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; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECl - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Clasificarea amestecului:

Procedură de clasificare:

Metoda de calcul

TANET UNIVERSAL 2X5 L

WM 0716094

Numarul comenzii: 0716094

Versiune 1.1

Revizia (data) 06.03.2023

Data tipăririi 06.03.2023

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.

RO / RO

50000005890