

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipării 29.01.2018

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : TANEX POWER 10 L
Numărul de identificare : 61275, 64697

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

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

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

Societatea : Bunzl Distributie SRL
Parc Industrial A1, Hala F, biroul nr.1 Judetul Ilfov
RO 077095 Bucuresti
bunzldistributie.ro
Telefon : +40 21 315 10 81 ; +40 21 315 10 91
Fax : +40 21 315 10 82 ; +40 21 315 10 95
Adresa electronică (e-mail) : igiena@sanirom.ro
Persoana responsabilă/emitentă

Fabricant

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

Furnizor

+ 40 21 318 36 06
Institutul National de Sanatate Publica - Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 Bucuresti

Fabricant

+43(0)1-4064343

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Iritarea pielii, Categoria 2 H315: Provoacă iritarea pielii.

Iritarea ochilor, Categoria 2 H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare :

Atenție

Fraze de pericol :

H315
H319

Provoacă iritarea pielii.
Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție :

P102
Prevenire:
P260
P264
P280

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Nu inspirați spray-ul.
Spălați-vă mâinile bine după utilizare.
Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

Răspuns:
P302 + P352

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

P332 + P313
P337 + P313

În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

Eliminare:
P501

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

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

Natură chimică : Soluție apoasă tensioactivă.

Compoziție potențial periculoasă

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Propylene glycol butyl ether (INCI)	5131-66-8 225-878-4 01-2119475527-28	Eye Dam. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Flam. Liq. 3; H226 SCL > 20 % 2; H319 > 20 % 2; H315	>= 2 - < 5
sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Dam. 2; H319	>= 2 - < 5

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipării 29.01.2018

2-aminoetanol	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412 SCL >= 5 % 3; H335	>= 1 - < 2
Alcohols, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, ethoxylated	78330-20-8	Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 2
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
(2-metoximetiletoxi)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 2 - < 5

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va consulta un medic.
Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
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.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- 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 persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- 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.
Se va chema un medic.

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

- Simptome : Iritație
- 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

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipării 29.01.2018

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

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. 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. Se va asigura ventilație adecvată.

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 neutraliza folosind un acid. Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș). 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 securitate

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea și ochii. Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
- Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.
- Măsuri de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. 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 depozita în containerul original. Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Se va păstra la temperatura camerei, în recipienți de original.
- 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

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Adus la zi	Bază
(2-metoximetiletoxi)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2009-12-19	2000/39/EC
Informații suplimentare	:	piele: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante. Indicativă			
(2-metoximetiletoxi)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2006-10-13	RO OEL
Informații suplimentare	:	P: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
(2-metoximetiletoxi)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³		
Informații suplimentare	:	H: Posibilă absorbție prin piele			
(2-metoximetiletoxi)propanol	34590-94-8		100 ppm		
Informații suplimentare	:	H: Posibilă absorbție prin piele			
(2-metoximetiletoxi)propanol	34590-94-8	STEL	150 ppm		
Informații suplimentare	:	H: Posibilă absorbție prin piele			
(2-metoximetiletoxi)propanol	34590-94-8		100 ppm		

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

xi)propanol					
Informații suplimentare	:	REL: Limită de expunere recomandată			
(2-metoximetileto xi)propanol	34590-94-8	STEL	150 ppm 900 mg/m3		
(2-metoximetileto xi)propanol	34590-94-8	STEL	50 ppm 310 mg/m3		
2-aminoetanol	141-43-5	TWA	1 ppm 2,5 mg/m3	2009-12-19	2006/15/EC
Informații suplimentare	:	piele: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.Indicativă			
2-aminoetanol	141-43-5	STEL	3 ppm 7,6 mg/m3	2009-12-19	2006/15/EC
Informații suplimentare	:	piele: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.Indicativă			
2-aminoetanol	141-43-5	TWA	1 ppm 2,5 mg/m3	2006-10-13	RO OEL
2-aminoetanol	141-43-5	STEL	3 ppm 7,6 mg/m3	2006-10-13	RO OEL

DNEL

Propylene glycol butyl ether (INCI) 5131-66-8:

: Utilizare finale: Lucrători
 Căi de expunere: Contact cu pielea
 Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
 Valoare: 44 mg/kg

Utilizare finale: Lucrători
 Căi de expunere: Inhalare
 Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
 Valoare: 270,5 mg/m3

Utilizare finale: Consumatori
 Căi de expunere: Contact cu pielea
 Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
 Valoare: 16 mg/kg greutate corporală/zi

Utilizare finale: Consumatori
 Căi de expunere: Inhalare
 Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
 Valoare: 33,8 mg/kg greutate corporală/zi

Utilizare finale: Consumatori
 Căi de expunere: Ingerare
 Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
 Valoare: 8,75 mg/kg greutate corporală/zi

sodium p-cumenesulphonate 15763-76-5:

: Utilizare finale: Lucrători
 Căi de expunere: Contact cu pielea
 Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
 Valoare: 7,6 mg/kg

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

	<p>Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 53,6 mg/m³</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Contact cu pielea Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 3,8 mg/kg</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 13,2 mg/m³</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Ingerare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 3,8 mg/kg</p>
2-aminoetanol 141-43-5:	<p>: Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Contact cu pielea Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 1 mg/kg</p> <p>Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte locale pe termen lung Valoare: 3,3 mg/m³</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Contact cu pielea Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 0,24 mg/kg</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Ingerare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 3,75 mg/kg</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 2 mg/m³</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte locale pe termen lung Valoare: 2 mg/m³</p>
(2-metoximetiletoxi)propanol 34590-94-8:	<p>: Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Contact cu pielea Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 65 mg/kg</p> <p>Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 310 mg/m³</p>

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 15 mg/kg

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Ingerare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 1,67 mg/kg

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 37,2 mg/m³

Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 308 mg/m³

Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 283 mg/kg

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 121 mg/kg

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Ingerare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 36 mg/kg

PNEC

Propylene glycol butyl ether : Apă proaspătă
(INCI) Valoare: 0,525 mg/l
5131-66-8:

Apă de mare
Valoare: 0,0525 mg/l

Sediment de apă curgătoare
Valoare: 2,36 mg/kg

Sediment marin
Valoare: 0,236 mg/kg

Sol
Valoare: 0,16 mg/kg

STP
Valoare: 10 mg/l

intermittent release
Valoare: 5,25 mg/l

sodium p-cumenesulphonate : Apă proaspătă
15763-76-5: Valoare: 0,23 mg/l

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

	STP Valoare: 100 mg/l
	intermittent release Valoare: 2,3 mg/l
2-aminoetanol 141-43-5:	: Apă proaspătă Valoare: 0,085 mg/l
	Apă de mare Valoare: 0,0085 mg/l
	STP Valoare: 100 mg/l
	intermittent release Valoare: 0,028 mg/l
	Sediment de apă curgătoare Valoare: 0,434 mg/kg
	Sediment marin Valoare: 0,0434 mg/kg
	Sol Valoare: 1,29 mg/kg
(2-metoximetiletoxi)propanol 34590-94-8:	: Apă proaspătă Valoare: 19 mg/l
	Apă de mare Valoare: 1,9 mg/l
	Sediment de apă curgătoare Valoare: 70,2 mg/kg
	Sediment marin Valoare: 7,02 mg/kg
	Sol Valoare: 2,74 mg/kg
	Apă Valoare: 190 mg/l
	STP Valoare: 4168 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta:
Ochelari de protecție perfect adecvați

Protecția mâinilor

Material : În caz de contact prelungit sau repetat se vor purta mănuși de

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

	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 percum și de condițiile specifice la locul de muncă (tensiunea mecanică, durata de contact).
<u>Protecția pielii și a corpului</u>	: inutil în condiții normale de utilizare
<u>Protecția respirației</u>	: NU este necesar, cu excepția cazului în care se formează aerosoli. Tipul filtrului recomandat: Filtru ABEK-P3
<u>Controlul expunerii mediului</u>	
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	: albastru-verzui
Miros	: caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu există date
pH	: circa 11,3
punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	: Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: Nu există informații disponibile.
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	: circa 1,012 g/cm ³
Solubilitate în apă:	: solubil
Solubilitate în alți solvenți	: Nu există date
Coefficientul de partiție: n-	: Nu există date

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

octanol/apă

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

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 : Stabil în condițiile de depozitare recomandate., Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Nu există date

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

Toxicitate acută orală : Estimarea toxicității acute : > 2.000 mg/kg
Metodă: Metoda de calcul

Toxicitate acută prin inhalare : Estimarea toxicității acute : > 20 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: vapori
Metodă: Metoda de calcul

Toxicitate acută dermică : Estimarea toxicității acute : > 2.000 mg/kg
Metodă: Metoda de calcul

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

- Corodarea/iritarea pielii : Poate provoca iritația pielii și/sau dermatită.
- Lezarea gravă/iritarea ochilor : Vaporii pot să provoace iritația ochilor, a sistemului respirator și a pielii.
- Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Nu există date
- Informații suplimentare : Nu există date

Componente:

Propylene glycol butyl ether (INCI)

5131-66-8:

- Toxicitate acută orală : Oral LD50 Șobolan, mascul sau femelă: 3.300 mg/kg
Metodă: vezi textul liber definit de către utilizator

LD50 Șobolan: > 2.000 mg/kg

- Toxicitate acută prin inhalare : LC50 Șobolan: 651 mg/l
Durată de expunere: 4 h

- Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 iepure: > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

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

- Toxicitate acută prin inhalare : LC50 Șobolan: 5 mg/l
Durată de expunere: 232 min

- Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 iepure: > 2.000 mg/kg

- Corodarea/iritarea pielii : Specii: iepure
Rezultat: Iritația ușoară a pielii
Metodă: Ghid de testare OECD 404
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- Lezarea gravă/iritarea ochilor : Specii: iepure
Rezultat: Iritația moderată a ochilor
Metodă: Ghid de testare OECD 405
Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Mutagenitatea celulelor germinative

- Genotoxicitate in vitro : Rezultat: negativ
- Genotoxicitate in vivo : Rezultat: negativ
- Cancerogenitatea - Evaluare : Testele pe animale nu au arătat nici un fel de efecte cancerigene.

- Toxicitate teratogenă : Specii: Șobolan
Mod de aplicare: Oral(ă)
3.000 mg/kg
3.000 mg/kg

- Toxicitate la doză repetată : Șobolan: NOAEL: 763 mg/kg
- Mod de aplicare: Oral(ă)
Organe țintă: Sistem cardio-vascular
- Șoarece: NOAEL: 440 mg/kg
LOAEL: 1.300 mg/kg
Mod de aplicare: Dermic
Metodă: Ghid de testare OECD 411
Organe țintă: Piele

2-aminoetanol

141-43-5:

- Toxicitate acută orală : Oral LD50 Șobolan: 1.515 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
- Estimarea toxicității acute : 500 mg/kg
Metodă: Estimarea convertită a punctului de toxicitate acută
- LD50 Șobolan: 1.089 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

- Toxicitate acută prin inhalare : LC50 Șobolan: 1,3 mg/l
Durată de expunere: 6 h
Nociv prin inhalare.

LC50 Șobolan: 1,487 mg/l
Durată de expunere: 4 h

- Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 iepure: 2.504 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
- Estimarea toxicității acute : 1.100 mg/kg
Metodă: Estimarea convertită a punctului de toxicitate acută
- LD50 iepure: 1.000 mg/kg

- Corodarea/iritarea pielii : Specii: Iepure
Rezultat: Coroziv
Metodă: Ghid de testare OECD 404

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

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

Alcohols, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, ethoxylated

78330-20-8:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 Șobolan: > 2.000 - 5.000 mg/kg

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 Șobolan: > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

(2-metoximetiletoxi)propanol

34590-94-8:

Toxicitate acută orală : LD50 Șobolan: 5.130 mg/kg

LD50 Căină: 7.500 mg/kg

LD50 Șobolan: 5.130 mg/kg

LD50 Șobolan: > 5.000 mg/kg

LD50 Șobolan: 5.135 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 Șobolan: 55 - 60 mg/l
Durată de expunere: 4 h

LC50 Șobolan: 3,35 mg/l
Durată de expunere: 7 h

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 iepure: 19.000 mg/kg

Dermal LD50 Șobolan: 9.500 mg/kg

LD50 iepure: 9.510 mg/kg

LD50 iepure: 14.000 mg/kg

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Rezultat: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipării 29.01.2018

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

Propylene glycol butyl ether (INCI) 5131-66-8:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Poecilia reticulata (Pește gupi)): 560 - 1.000 mg/l
Durată de expunere: 96 h

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Poecilia reticulata (Pește gupi)): 180 mg/l
Durată de expunere: 96 h

LC50 (Pește): 1.000 mg/l
Durată de expunere: 96 h

LC50 (Pimephales promelas): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h

Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

NOEC (Daphnia magna (purice de apă)): 560 mg/l
Durată de expunere: 48 h

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: Test referitor la inhibiția multiplicării celulare

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l
Durată de expunere: 96 h

Toxicitate pentru bacterii : EC50 (Bacterii): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 3 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 209

sodium p-cumenesulphonate 15763-76-5:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Cyprinus carpio (Caras)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Ghid de testare OECD 203

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test static

Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): > 100 mg/l

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

	Durată de expunere: 96 h Tipul testului: test static
Toxicitate pentru bacterii	: EC10 (nămol activ): > 1.000 mg/l Durată de expunere: 3 h Tipul testului: Inhibiția respirației Metodă: Îndrumar de test OECD, 209
2-aminoetanol 141-43-5:	
Toxicitate pentru pești	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 150 mg/l Durată de expunere: 96 h LC50 (Lepomis macrochirus (Lepomis macrochirus)): 329 mg/l Durată de expunere: 96 h LC50 (Cyprinus carpio (Caras)): 349 mg/l Durată de expunere: 96 h Tipul testului: test semi-static Metodă: Ghid de testare OECD 203 LC50 (Carassius auratus (Caras auriu)): 170 mg/l Durată de expunere: 96 h Tipul testului: test static
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 27,04 mg/l Durată de expunere: 48 h Tipul testului: test static Metodă: Îndrumar de test OECD, 202 NOEC (Daphnia magna (purice de apă)): 0,85 mg/l Durată de expunere: 21 d Metodă: Îndrumar de test OECD, 211
Toxicitate asupra algelor	: EC50 (Selenastrum capricornutum): 2,8 mg/l Durată de expunere: 72 h Tipul testului: Inhibiția creșterii Metodă: Îndrumar de test OECD, 201 EC50 (Scenedesmus subspicatus): 22 mg/l Durată de expunere: 72 h Tipul testului: Inhibiția creșterii Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Selenastrum capricornutum): 1 mg/l Durată de expunere: 72 h Tipul testului: Inhibiția creșterii Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
Toxicitate pentru bacterii	: EC20 (nămol activ): > 1.000 mg/l Durată de expunere: 0,5 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 209 EC50 (Pseudomonas putida): 110 mg/l Durată de expunere: 16 h Metodă: DIN 38412 EC50 (nămol activ): > 1.000 mg/l Durată de expunere: 3 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 209

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Toxicitate pentru pești
(Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 1,2 mg/l
Durată de expunere: 30 d
Specii: *Oryzias latipes* (*Oryzias latipes*)

Toxicitate pentru organismele ce
locuiesc în sol : EC50: 4.033 mg/kg
Durată de expunere: 63 d
Specii: *Eisenia fetida* (viermi de pământ)

Alcohols, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, ethoxylated 78330-20-8:

Toxicitate pentru pești : (*Oncorhynchus mykiss* (Păstrăv curcubeu)): 10 - 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h

Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice : EC50 (*Daphnia* (*Dafnia*)): 10 - 100 mg/l
Durată de expunere: 48 h

Toxicitate asupra algelor : EC50 : > 10 - 100 mg/l
Durată de expunere: 72 h

Toxicitate pentru bacterii : EC10 (nămol activ): > 2.000 mg/l

(2-metoximetiletoxi)propanol 34590-94-8:

Toxicitate pentru pești : (*Pimephales promelas*): > 10.000 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test static

(*Poecilia reticulata* (Pește gupi)): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test static

Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice : EC50 (*Daphnia magna* (purice de apă)): 1.919 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static

EC50 (*Crangon crangon* (crevetă)): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test semi-static

NOEC (*Daphnia magna* (purice de apă)): > 0,5 mg/l
Durată de expunere: 22 d

Toxicitate asupra algelor : (*Pseudokirchneriella subcapitata*): > 969 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

(*Selenastrum capricornutum*): 1.000 mg/l
Durată de expunere: 72 h

EC50 (*Skeletonema costatum* (Diatomee marine)): 6.999 mg/l
Durată de expunere: 72 h

Toxicitate pentru bacterii : EC10 (*Pseudomonas putida*): 4.168 mg/l
Durată de expunere: 18 h
Tipul testului: Inhibiția creșterii

EC50 (Nu există date): > 100 mg/l

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 12 mg/l
Specii: Daphnia magna (purice de apă)

Concentrație fără efect observabil (NOEC): > 0,5 mg/l
Durată de expunere: 22 d
Specii: Daphnia magna (purice de apă)

Cea mai scăzută concentrație care a produs un efect observabil: > 0,5 mg/l
Durată de expunere: 22 d
Specii: Daphnia magna (purice de apă)

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:

Propylene glycol butyl ether (INCI)

5131-66-8:

Biodegradare : Biodegradare: 90 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 E
Observații: Ușor biodegradabil conform cu testul OECD corespunzător.

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Biodegradare : Tipul testului: aerobic
Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: > 60 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 B

2-aminoetanol

141-43-5:

Biodegradare : Tipul testului: aerobic
Inocul: nămol activ
Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: > 90 %
Durată de expunere: 21 d
Metodă: OECD 301 A

Necesități în oxigen de natură biochimică (NOB) : 800 mg/g
Timpul de incubație: 5 d

ThOD : 1,31 g/g

Alcohols, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, ethoxylated

78330-20-8:

Biodegradare : Rezultat: rapid biodegradabil
Biodegradare: > 60 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 B

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

(2-metoximetiletoxi)propanol 34590-94-8:

Biodegradare : Biodegradare: > 70 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 E

Biodegradare: 75 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 F

Biodegradare: 93 %
Durată de expunere: 13 d
Metodă: OECD 302 B

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

Propylene glycol butyl ether (INCI)

5131-66-8:

Biocumulare : Factorul de bioconcentrare (BCF): < 100
Observații: Nu se bioacumulează.

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : log Pow: 3,2

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Biocumulare : Observații: Bioacumularea este improbabilă.

2-aminoetanol

141-43-5:

Biocumulare : Factorul de bioconcentrare (BCF): 1

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

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : log Pow: -1,91 (25 °C)
Metodă: Ghid de testare OECD 107

log Pow: -2,3 (25 °C)
pH: 6,8 - 7,3
Metodă: Ghid de testare OECD 107

(2-metoximetiletoxi)propanol

34590-94-8:

Biocumulare : Observații: Nu este de așteptat o bioacumulare (log Pow <= 4).

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : log Pow: 1,01

12.4 Mobilitatea în sol

Componente:

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Stabilitate în sol : Observații: Nu este de așteptat să fie absorbit în sol.

2-aminoetanol

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

141-43-5:

Distribuția în compartimentele de mediu : Mediu:Sol
Koc: 5Observații: Foarte mobil în diverse tipuri de sol

Stabilitate în sol : Observații: Nu va fi absorbit în sol.

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:

2-aminoetanol

141-43-5:

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)..

(2-metoximetiletoxi)propanol

34590-94-8:

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.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Nu se va elimina deșeurile în canalizare.
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.
Se vor preda surplusul de soluții și soluțiile nereciclabile unei firme acreditate de eliminare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Se va elimina drept produs nefolosit.
NU se vor refolosi containerele goale.

Codul deșeurilor : 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 deșeurilor 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

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

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.

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

: Nu se aplică Directiva 96/82/CE

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) : Procent în substanțe volatile: 5,8 %
701,26 g/l
Conținutul în compuși organici volatili (COV)

Conținut în compuși organici volatili (VOC) : Procent în substanțe volatile: 5,8 %
58,7 g/l

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipării 29.01.2018

Conținutul COV valabil numai pentru materialele de acoperire folosite pe suprafețe metalice

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

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există informații disponibile despre acest produs.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații suplimentare

Procedură de clasificare:	H315	Metoda de calcul
	H319	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 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

TANEX POWER 10 L

WM 1206963

Numarul comenzii: 0706963

Versiune 3.1

Revizia (data): 30.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

- 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.

50000001337