



EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02

Versiune: 7 Revizuire: 19/10/2020

Anterioară revizuire: 27/01/2020

Data imprimării: 19/10/2020

### SECȚIUNEA 1 : IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII ÎNTREPRINDERII

- 1.1 ELEMENT DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI: EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02
- 1.2 UTILIZĂRI RELEVANTE IDENTIFICATE ALE SUBSTANȚEI SAU ALE AMESTECULUI ȘI UTILIZĂRI CONTRAINDICATE:  
Utilizări prevăzute (principalele funcții tehnice):  Industrială  Profesională  Consumul  
Căptușire pentru pereți exteriori de substraturi minerale, în bază apoasă.  
Sectoare de utilizare:  
# Utilizare profesională (SU22).  
# Utilizare consumatori (SU21).  
Utilizări contraindicate:  
Niciun. As there is not classified as dangerous, this product can be used in ways other than the identified uses, but all uses have to be consistent with the safety guidelines provided.  
Restricții cu privire la producția, punerea pe piață și utilizarea, în conformitate cu Anexa XVII Regulamentul (CE) nr. 1907/2006:  
Nerestricționat.
- 1.3 DETAII PRIVIND FURNIZORUL FȘEI CU DATE DE SECURITATE:  
NEUCE - Indústria de Tintas, S.A  
Rua Francisco Rocha - Apt. 4514 - 3700-892 - Romariz S.M (Portugal)  
Telefon: +351 256 840040 - Fax: +351 256 840049  
E-mail a unei persoane competente responsabile de fișa cu date de securitate:  
e-mail: geral@neuce.pt
- 1.4 NUMĂR DE TELEFON CARE POATE FI APELAT ÎN CAZ DE URGENȚĂ: +351 256 840041 (9:00-18:30 h.) (orar de muncă)

### SECȚIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR

- 2.1 CLASIFICAREA SUBSTANȚEI SAU A AMESTECULUI:  
Acest produs nu este clasificat periculos, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1272/2008-2020/217 (CLP)  
  
Notă: Dacă în secțiunea 3 un interval de procente este utilizat, pericolele pentru sănătate și mediu descriu efectele celei mai mari concentrații a fiecărei componente, dar sub valoarea maximă.  
  
Note: This product does not require a Safety Data Sheet according to the Regulation (EC) no. 2015/830. When used as recommended or under ordinary conditions, it should not present a physicochemical, health safety or environmental hazard. However, an MSDS can be provided as a courtesy in response to a customer request
- 2.2 ELEMENTE PENTRU ETICHETĂ:  
Acest produs nu are pictograme, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1272/2008-2020/217 (CLP)  
Fraze de pericol:  
Niciuna.  
Fraze de precauție:  
P102 Anu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P262 Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.  
P280 Purați mânuși de protecție și echipament de protecție a ochilor.  
P273 Evitați dispersarea în mediu.  
Fraze suplimentare:  
EUH208 Conține amestec CIT EC 247-500-7 MITEC 220239-6 (3:1) Poate provoca reacție alergică.  
EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.  
Substanțele care contribuie la clasificare:  
Niciunul.  
  
Note: This product does not apply by spraying (hazardous respirable droplets may not be formed).
- 2.3 ALTE PERICOLE:  
Pericolele care nu sunt luate în considerare pentru clasificare, dar poate contribui la pericolele generale ale amestecului:  
Alte pericole fizico-chimice: Nu se cunosc alte efecte adverse relevante.  
Alte riscuri și efecte negative pentru a sănătăți umane: Nu se cunosc alte efecte adverse relevante.  
Alte efecte adverse asupra mediului înconjurător: Nu conține substanțe care îndeplinesc criteriile PBT/vPvB.



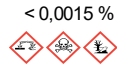
EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02

**SECȚIUNEA 3 : COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII**

3.1 SUBSTANȚE:  
Nu aplicabil (amestec).

3.2 AMESTECUR:  
Acest produs este un amestec.  
Descrierea chimică:  
Disoluție de cuarzo în mediu apos.

COMPONENTI PERICULOȘI:  
Substanțe aflate într-un procent mai mare decât limita permisă:



< 0,0015 %      Masa de reacție compusă din 5-doro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)  
CAS: 55965-84-9 , Lista nr. 611-341-5      REACH: Excepțate (biocidă)  
CLP: Pericol: Acute Tox. (inh.) 2:H330 | Acute Tox. (skin) 2:H310 | Acute Tox. (oral) 3:H301 | Skin  
Corr. 1C:H314 | Eye Dam. 1:H318 | Skin Sens. 1A:H317 | Aquatic Acute 1:H400 (M=100) | Aquatic  
Chronic 1:H410 (M=100) | EUH071

(Notă B)      Indicele nr. 613-167-00-5  
<ATP13

Impurități:  
Nu conține alte componente sau impurități care vor influența clasificarea produsului.

Stabilizatori:  
Niciun

Trimitere la alte secțiuni:  
Pentru informații suplimentare, vezi secțiunea 8, 11, 12 și 16.

SUBSTANȚE DE FOARTE MARE IMPORTANȚĂ (SVHC):  
# Lista actualizată la ECHA din 25/06/2020.  
Substanțe SVHC supuse autorizării, incluse în Anexa XIV a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006:  
Niciuna  
Substanțe SVHC candidate care urmează să fie incluse în Anexa XIV a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006:  
Niciuna

SUBSTANȚE PERSISTENTE, BIOACUMULABILE ȘI TOXICE (PBT) SAU FORT PERSISTENTE ȘI FOARTE BIOACUMULABILE (vPvB):  
Nu conține substanțe care îndeplinesc criteriile PBT/vPvB.

**SECȚIUNEA 4 : MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

4.1 DESCREREA MĂSURILOR DE PRIM AJUTOR:



Simptomele pot apărea după expunere, astfel încât în cazul expunerii directe la produs, dacă aveți îndoeli sau dacă simptomele persistă, solicitați îngrijire medicală. Niciodată se administrează antidot oral unei persoane inconștiente.

Cale de expunere	Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate	Descrierea măsurilor de prim ajutor
<u>INHALARE:</u>	De obicei, nu produce simptome.	Persoana afectată de aceste simptome se transportă la aer curat.
<u>CUTANATĂ:</u>	De obicei, nu produce simptome.	Se scoate îmbrăcămintea contaminată. Se spală zona afectată cu apă rece sau caldută și săpun neutru sau cu un curățător adecvat. Nu se folosesc solvenți sau diluanți.
<u>OCULARĂ:</u>	De obicei, nu produce simptome.	Se scoot lentilele de contact. Se spală ochii cu apă din abundență, ridicând pleoapele. Dacă iritarea persistă, se va consulta medicul.
<u>ÎNGHIȚIRE:</u>	Dacă este înghițit în doze mari, poate provoca tulburări gastrointestinale.	În caz de înghițire, se acordă imediat îngrijiri medicale. Nu se provoacă vomă datorită riscului de aspirație. Pacientul se ține în repaus.

4.2 CELE MAI IMPORTANTE SIMPTOME ȘI EFECTE, ATĂT ACUTE, CÂT ȘI ÎNTÂRZIATE:  
Principalele simptome și efecte sunt indicate la secțiune 4.1 și 11.1

4.3 INDICAȚII PRIVIND ORICE FEL DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ MEDIATĂ ȘI TRATAMENTELE SPECIALE NECESARE:  
Notă pentru medic: Tratamentul trebuie dirijat în a controla simptomele și în condițiile dinice ale pacientului.  
Antidoturi și contraindicații: Antidotul nu este cunoscut.



EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02

### SECȚIUNEA 5 : MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

- 5.1 **MULOACE DE STINGERE A INCENDIILOR:**  
În cazul incendiilor la locul de muncă, sunt permise toate stingătoarele de incendii.
- 5.2 **PERICOLE SPECIALE CAUZATE DE SUBSTANȚA SAU DE AMESTECUL ÎN CAUZĂ:**  
Ca urmare a combustiei sau descompunerii termice, pot apărea produși periculoși: monoxidul de carbon, dioxidul de carbon. Expunerea la produși de combustie sau descompunere poate fi periculoasă pentru sănătate.
- 5.3 **RECOMANDĂRI DESTINATE POMPERILOR**  
**Echipamentele speciale de protecție:** În funcție de mărimea incendiului, se recomandă îmbrăcăminte ignifugă, aparat de respirație, mănuși, ochelari de protecție sau mască și căzme. Dacă echipamentul de protecție ignifug nu este disponibil sau nu este utilizat, stingeți incendiul dintr-o poziție adăpostită sau de la o distanță sigură. Standardul EN469 oferă un nivel de bază de protecție pentru incidentele chimice.  
**Alte recomandări:** Se răcesc cu apă tancurile, distemele sau containerele apropiate sursei de căldură sau focului. Anu se uita direcția vântului. Reziduurile de la incendiu nu se aruncă în canalizare sau în apă curgătoare.

### SECȚIUNEA 6 : MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

- 6.1 **PRECAUȚII PERSONALE, ECHIPAMENT DE PROTECȚIE ȘI PROCEDURI DE URGENȚĂ:**  
# Se evită contactul direct cu acest produs.
- 6.2 **PRECAUȚII PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR:**  
Se evită contaminarea rețelei de canalizare, a apelor terestre sau subterane și a solului. În caz de scurgeri masive sau când produsul contaminează lacuri, râuri sau canalizări, se anunță autoritățile în drept în conformitate cu reglementările locale.
- 6.3 **METODE ȘI MATERIAL PENTRU ZOLARE A INCENDIILOR ȘI PENTRU CURĂȚENEA:**  
Se curăță surgerea cu materiale absorbante (rumeguș, pământ, nisip, vermiculit, diatomit, etc.). Se evită utilizarea solvenților. Reziduurile se depozitează într-un container etanș.
- 6.4 **TRIMITERE LA ALTE SECȚIUNI:**  
Pentru informații de contact în caz de urgență, vezi secțiunea 1.  
Pentru informații cu privire la manipulare în condiții de siguranță, vezi secțiunea 7.  
Pentru controlul expunerii și măsurile de protecție personală, vezi secțiunea 8.  
Pentru măsurile ulterioare pierderilor, se aplică recomandările din secțiunea 13.

### SECȚIUNEA 7 : MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

- 7.1 **PRECAUȚII PENTRU MANIPULAREA ÎN CONDIȚII DE SIGURANȚĂ:**  
Ase îndeplini cu legislația în vigoare despre prevenirea riscurilor la locul de muncă.  
**Recomandări generale:**  
Se evită orice tip de scurgeri sau scăpări. Receptivitatea se păstrează bine închise.  
**Recomandări pentru prevenirea riscurilor de incendiu și explozie:**  
# *Produsul nu este predispus să se aprindă sau să explodeze și nu susține reacția de aprindere prin oxigenul din aer în mediul în care se află, deci nu este inclus în sfera de aplicare a Directivei 2014/34/UE cu privire la echipamente și sisteme de protecție destinate pentru utilizarea în medii potențial explozive.*  
**Recomandări pentru prevenirea intoxicațiilor:**  
Nu se mănâncă, bea sau fumează în zonele de aplicare și uscare. După folosire, se spală mâinile cu apă și săpun. Pentru controlul expunerii și măsurile de protecție personală, vezi secțiunea 8.  
**Recomandări pentru prevenirea contaminării mediului înconjurător:**  
Nu este considerat un pericol pentru mediul înconjurător. În cazul unei accidentale, se vor urma instrucțiunile de la secțiunea 6.
- 7.2 **CONDIȚII DE DEPOZITARE ÎN CONDIȚII DE SIGURANȚĂ, INCLUSIV EVENTUALE INCOMPATIBILITĂȚI:**  
Nu se permite accesul persoanelor neautorizate. Anu se lăsa la îndemână copiilor. Conservații depaite de sursele de căldură. Dacă este posibil, a se evita pătrunderea directă ale radiațiilor solare. Pentru evitarea surgerilor, recipientele, după utilizare trebuie închise ermetic și așezate în poziție verticală. Pentru mai multe informații, vezi secțiunea 10.  
**Clasa de depozitare** : În funcție de dispozitivele în rigoare.  
**Perioada maximă de depozitare** : 24. luni  
**Interval de temperatură** : min: 5. °C, max: 35. °C (recomandat).  
**Materii incompatibile:**  
Se menține departe de agenți oxidanți și de materiale cu o înaltă alcalinitate sau acizi puternici.  
**Modul de ambalare:**  
În conformitate cu legislația curentă.  
**Cantitate limită (Seveso II):** Directivei 2012/18/UE:  
Nu aplicabil (produs pentru uz nu industrial).
- 7.3 **UTILIZĂRI FINALE SPECIFICE:**  
# *Nu există recomandări particulare pentru utilizarea acestui produs, distincte de cele deja indicate.*



EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02

### SECȚIUNEA 8 : CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1

#### PARAMETRI DE CONTROL:

Dacă un produs conține ingrediente cu limite de expunere, monitorizarea personalului, locul de muncă sau biologică, poate fi necesară pentru a stabili eficacitatea ventilației sau altor măsuri de control și/sau necesitatea de a utiliza echipament de protecție respiratorie. Trebuie să se facă referință la standardele EN 689, EN 14042 și EN 482 cu privire la metode de evaluare a expunerii prin inhalarea unor agenți chimici și expunerea la agenți chimici și biologici. Trebuie să se facă referință la ghidurile naționale pentru metode de determinare a substanțelor periculoase.

#### VALORILE-LIMITĂ DE EXPUNERE PROFESIONALĂ (TLV):

AGCH 2019	An	TLV TWA ppm	mg/m <sup>3</sup>	TLV STEL ppm	mg/m <sup>3</sup>	Observații
Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-2396 (3:1)		-	0.080	-	0.23	Recomandat

TLV - Valoare limita umbral, TWA - Media ponderată în timp, STEL - Limită expunere scurtă durată.

#### VALORILE-LIMITĂ BIOLOGICE:

Nu disponibil

#### NIVEL CALCULAT FĂRĂ EFECT (DNEL):

Nivel calculat fără efect (DNEL) este nivelul de expunere care este considerat sigur, derivat din datele de toxicitate conform îndrumărilor specifice incluse în REACH. Valorile DNEL pot fi diferite de limita de expunere ocupațională (OEL) pentru aceeași substanță chimică. Valorile OEL pot fi recomandate de o anumită companie, o agenție guvernamentală de reglementare sau o organizație de experți. Deși sunt considerate că protejează sănătatea, valorile OEL sunt obținute printr-un proces diferit de REACH.

Nivel calculat fără efect, muncitorii: - Efecte sistemice, acute și cronice: Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-2396 (3:1)	DNEL Inhalatie mg/m <sup>3</sup>	DNEL Cutanata mg/kg bwt/d	DNEL Oral mg/kg bwt/d
	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Nivel calculat fără efect, muncitorii: - Efecte locale, acute și cronice: Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-2396 (3:1)	DNEL Inhalatie mg/m <sup>3</sup>	DNEL Cutanata mg/cm <sup>2</sup>	DNEL Ochi mg/cm <sup>2</sup>
	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Nivel calculat fără efect, populația generală: - Efecte sistemice, acute și cronice: Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-2396 (3:1)	DNEL Inhalatie mg/m <sup>3</sup>	DNEL Cutanata mg/kg bwt/d	DNEL Oral mg/kg bwt/d
	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Nivel calculat fără efect, populația generală: - Efecte locale, acute și cronice: Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-2396 (3:1)	DNEL Inhalatie mg/m <sup>3</sup>	DNEL Cutanata mg/cm <sup>2</sup>	DNEL Ochi mg/cm <sup>2</sup>
	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)

(-) - DNEL nu disponibil (nu există date de înregistrare REACH).

#### CONCENTRAȚIE PREDICTIBILĂ FĂRĂ EFECT (PNEC):

Concentrație predictibilă fără efect, mediul acvatic: - Apă dulce, apă marină și eliberarea intermitentă: Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-2396 (3:1)	PNEC Apă dulce mg/l	PNEC Marin mg/l	PNEC Intermitent mg/l
	-	-	-
- Uzine de tratare a apelor reziduale (STP) și sedimente în apă dulce și marină: Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-2396 (3:1)	PNEC STP mg/l	PNEC Sedimente mg/kg dwt/d	PNEC Sedimente mg/kg dwt/d
	-	-	-
Concentrație predictibilă fără efect, organisme terestre: - Aer, sol și efectele asupra animale de pradă și oamenilor: Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-2396 (3:1)	PNEC Aer mg/m <sup>3</sup>	PNEC Sol mg/kg dwt/d	PNEC Oral mg/kg dwt/d
	-	-	-

(-) - PNEC nu disponibil (nu există date de înregistrare REACH).



EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02

8.2

CONTROALE ALE EXPUNERII:MĂSURI TEHNICE:

Se asigură ventilație adecvată. Unde este posibil, aceasta trebuie asigurată prin evacuare locală și extracție generală.

Protecția sistemului respirator:

Protecția ochilor și a feței: Este recomandat să instalați robinete de apă sau surse cu apă curată în apropierea zonei de lucru.

Protecția mâinilor și a pielii: Este recomandat să instalați robinete de apă sau surse cu apă curată în apropierea zonei de lucru. Se folosesc creme de protecție pentru zonele de piele expuse. Nu se aplică cremele dacă s-a produs expunerea.

CONTROALE ALE EXPUNERII PROFESIONALE: Regulamentul (CE) nr. 2016/425

Ca măsură generală cu privire la prevenirea și siguranța la locul de muncă, recomandăm utilizarea unui echipament personal de protecție de bază (PPE), cu marcajul CE corespunzător. Pentru mai multe informații despre echipamentul personal de protecție (depozitarea, utilizarea, curățarea, întreținerea, tipul și caracteristicile PPE, dăsa de protecție, marcajul, categoria, norma CEN, etc.), ar trebui să consultați broșurile informative furnizate de producătorii de PPE.

Mască:

Nu, doar dacă ventilația nu este suficientă.

Ochelari:

# *Ochelari de securitate cu protecție laterală adecvati (EN166). Curățați zilnic și dezinfectați la intervale regulate în conformitate cu instrucțiunile producătorului.*

Ecran de protecție:

Nu.

Mănuși:

Mănuși rezistente la produșii chimici (EN374). Dacă un contact repetat sau prelungit cu produsul este acceptat, trebuie să utilizați mănuși de protecție de nivel 5 sau mai mare, cu un punct de ruptură >240 min. Când contactul scurt cu produsul este acceptat, utilizați mănuși cu un nivel de protecție 2 sau mai mare cu un punct de ruptură >30 min. Timpul pe netrări mănușilor selecționate trebuie să fie superior perioadei de uz pretinse. Există diverși factori (de ex. temperatura), ce fac ca în practica timpul de utilizare de niște mănuși de protecție reziste la produse chimice să fie dar inferior a cel stabilit în norma EN374. Datorită marii varietăți de circumstanțe și posibilități, se trebuie ținut în seamă manualul de instrucțiuni al fabricațiilor de mănuși. Mănușile trebuie să fie puse imediat dacă se observă indicii de degradare.

Cizme:

Nu.

Sort:

Nu.

Îmbrăcăminte:

Nu.

Pericole termice:

Nu aplicabil (produsul este manipulat la temperatura camerei).

CONTROLUL EXPUNERII MEDIULUI:

# *A se evita orice scurgere în mediul înconjurător*

Surgeri în pământ: Se previne contaminarea pământului.

Surgeri în apă: Nu se permit scăpări în canalizare sau cursurile de apă.

- Legea de gospodărire a apelor: Acest produs nu conține nici o substanță inclusă în lista de prioritate a substanțelor în domeniul politici apelor conform Directivei 2000/60/CE~2013/39/UE.

Emisii în atmosferă: # *Nu aplicabil.*



EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02

### SECȚIUNEA 9 : PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

#### 9.1 INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE DE BAZĂ:

<u>Apariție</u>	:	Lichid dens.	
- Starea fizică	:	Albă.	
- Culoare	:	Caracteristic.	
- Miroas	:		
<u>Văzarea pH-ului</u>	:		
- pH	:	8. ± 1.	la 20°C
<u>Schimbarea de stat</u>	:		
- Punct de fierbere	:	> 100*	°C la 760 mmHg
<u>Densitate</u>	:		
- Densitate relativă	:	1.715 ± 0.1	la/4șC
<u>Stabilitate</u>	:		
- Temperatura de descompunere	:	Nu disponibil	
<u>Vâscozitatea:</u>	:		
- Vâscozitate	:	210. ± 25.	Poise 20°C
<u>Văzibilitate:</u>	:		
- Viteză de evaporare	:	40.5*	nBuAc=100 25°C
- Presiunea de vapori	:	17.5*	mmHg la 20°C
- Presiunea de vapori	:	12.3*	kPa la 50°C
<u>Solubilitatea (solubilitățile)</u>	:		
- Solubilitate în apă:	:	Miscibil.	
- Coeficientul de partiție: n-octanol/apă;	:	Nu aplicabil (amestec).	
<u>Inflamabilitate:</u>	:		
- Punct de inflamabilitate	:	Não inflamável	°C
- Limitele superioare/inferioare de inflamabilitate/explozie	:	Nu disponibil	
- Temperatura de autoaprindere	:	Nu aplicabil (nu menține combustia).	
<u>Proprietăți explozive:</u>	:		
Nu disponibil.	:		
<u>Proprietăți oxidante:</u>	:		
Produsul nu este clasificat ca oxidant.	:		

\*Valorile estimate bazate pe substanțele care compun amestecul.

9.2	<u>ALTE INFORMAȚII</u>	:	
	- Conținut de solide	:	80.1 % Greutate

Văzibilitate indicată nu conține informații asupra specificățiilor produsului. Datele pentru specificățiile produsului pot fi găsite în fișa de date tehnice corespunzătoare. Pentru mai multe informații despre proprietățile fizice și chimice relaționate cu securitatea și mediul înconjurător, vezi secțiunile 11 și 12.

### SECȚIUNEA 10 : STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1	<u>REACTIVITATE:</u>
	<u>Corozivitate pentru metale:</u> Nu este coroziv la metale.
	<u>Proprietăți piroforice:</u> Nu este piroforic.

10.2	<u>STABILITATE CHIMICĂ:</u>
	Stabil în condițiile recomandate de depozitare și manipulare.

10.3	<u>POSSIBILITATEA DE REACȚII PERICULOASE:</u>
	Reacții periculoase posibile cu agenți oxidanți, acizi.

10.4	<u>CONDII DE EVITAT:</u>
	<u>Căldură:</u> Conservații departe de sursele de căldură.
	<u>Lumina:</u> Dacă este posibil, a se evita pătrunderea directă ale radiațiilor solare.
	<u>Aer:</u> Produsul nu este afectat prin expunerea la aer, dar nu trebuie să lăsați contactul deschis.
	<u>Presiune:</u> Nu este relevant.
	<u>Șocuri:</u> Produsul nu este sensibil la șocuri, dar ca recomandare de natură generală trebuie să evitați loviturile și manipularea dură pentru a evita urmele de lovituri și ruperea ambalajului, în special când produsul este manipulat în cantități mari și în timpul operațiilor de încărcare și descărcare.

10.5	<u>MATERIALE INCOMPATIBILE:</u>
	Se menține departe de agenți oxidanți și de materiale cu o înaltă alcalinitate sau acizi puternici.

10.6	<u>PRODUȘI DE DESCOMPUNERE PERICULOȘI:</u>
	Ca urmare a descompunerii termice, se pot forma produși periculoși: monoxid de carbon.



EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02

### SECȚIUNEA 11 : INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Nu sunt disponibile date toxicologice experimentale despre preparare. Clasificația toxicologică a acestui amestec a fost realizată prin mijlocul metodei de calcul convențional de Regulament (UE) nr. 1272/2008-2020/217 (CLP).

#### 11.1 INFORMAȚII PRIVIND EFECTELE TOXICOLOGICE

##### TOXICITATE ACUTĂ:

###### Dozele și concentrațiile letale

pentru componenți individuali :

Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC220-2396 (3:1)

###### DL50 (OECD 401)

mg/kgbworal

75. Sobolan

###### DL50 (OECD 402)

mg/kgbwuterata

140. Sobolan

###### CL50 (OECD 403)

mg/m<sup>3</sup>4hinhalatie

> 1230. Sobolan

###### Estimarea toxicității acute (ATE)

pentru componenți individuali :

Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC220-2396 (3:1)

###### ATE

mg/kgbworal

75.

###### ATE

mg/kgbwuterata

140.

###### ATE

mg/m<sup>3</sup>4hinhalatie

1230.

(\*) - Identificați estimările de toxicitate acută corespunzătoare categoriei de clasificare (vezi GHS/CLP Tabelul 3.1.2). Aceste valori sunt menite să fie folosite la calcularea ATE pentru clasificarea amestecului în baza componentelor sale și a acestor valori nu se prezintă rezultate de teste.

(-) - The components that are assumed to have no acute toxicity at the upper threshold of category 4 for the corresponding exposure route are ignored.

##### Nivel la care nu se observă niciun efect.

Nu disponibil

##### Nivel cel mai scăzut pentru care este observat un efect.

Nu disponibil

##### INFORMAȚII PRIVIND CĂILE PROBABILE DE EXPUNERE: Toxicitatea acută:

Cale de expunere	Toxicitate acută	Cat.	Cele mai importante efecte, atât acute, cât și întârziate	Criteriu
<u>Inhalare:</u> Nu clasificat	ATE > 2 0000 mg/m <sup>3</sup>	-	Nu este clasificat ca un produs cu toxicitate acută în caz de inhalare (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 3.1.36.
<u>Cutanată:</u> Nu clasificat	ATE > 2 000 mg/kg bw	-	Nu este clasificat ca un produs cu toxicitate acută în contact cu pielea (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 3.1.36.
<u>Oculară:</u> Nu clasificat	Nu disponibil	-	Nu este clasificat ca un produs cu toxicitate acută în contact cu ochii (lipsește de date).	GHS/CLP 12.5.
<u>Inghitare:</u> Nu clasificat	ATE > 2 000 mg/kg bw	-	Nu este clasificat ca un produs cu toxicitate acută dacă este inhalat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 3.1.36.

GHS/CLP 3.1.36: Clasificarea amestecurilor pe baza ingredientelor amestecului (formula de activitate).

##### COROZIUNE / IRITAȚIE / SENSIBILIZARE :

Clasa de pericol	Organe țintă	Cat.	Cele mai importante efecte, atât acute, cât și întârziate	Criteriu
<u>Coroziune/iritație respiratorie:</u> Nu clasificat	-	-	Nu este clasificat ca un produs coroziv sau iritant în caz de inhalare (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 12.6.38.34.
<u>Corodarea/iritația pielii:</u> Nu clasificat	-	-	Nu este clasificat ca un produs coroziv sau iritant în contact cu pielea (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 3.2.33.
<u>Lezarea gravă/iritația ochilor:</u> Nu clasificat	-	-	Nu este clasificat ca un produs coroziv sau iritant în contact cu ochii (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 3.3.33.
<u>Sensibilizarea respiratorie:</u> Nu clasificat	-	-	Nu este clasificat ca un produs sensibilizator în caz de inhalare (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 3.4.33.
<u>Sensibilizarea cutanată:</u> Nu clasificat	-	-	Nu este clasificat ca un produs sensibilizator în contact cu pielea (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 3.4.33.

GHS/CLP 3.2.33: Clasificarea amestecurilor atunci când sunt disponibile date pentru toți componenții sau doar pentru anumii componenți ai amestecului.

GHS/CLP 3.3.33: Clasificarea amestecurilor atunci când sunt disponibile date pentru toți componenții sau doar pentru anumii componenți ai amestecului.

GHS/CLP 3.4.33: Clasificarea amestecurilor atunci când sunt disponibile date pentru toți componenții sau doar pentru anumii componenți ai amestecului.

##### PERICOLUL PRIN ASPIRARE:

Clasa de pericol	Organe țintă	Cat.	Cele mai importante efecte, atât acute, cât și întârziate	Criteriu
<u>Pericolul prin aspirare:</u> Nu clasificat	-	-	Nu este clasificat ca un produs periculos prin aspirare (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 3.10.33.

GHS/CLP 3.10.33: Clasificarea amestecurilor atunci când sunt disponibile date pentru toți componenții sau doar pentru anumii componenți ai amestecului.



EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02

**EFECTE CMR:**

**Efecte cancerigene:** Nu este considerat un produs cancerigen.

**Genotoxicitate:** Nu este considerat ca produs mutagenic.

**Toxicitatea pentru reproducere:** Nu prejudiciază fertilitatea. Nu prejudiciază dezvoltarea fătului.

**Efecte via lactație:** Nu este clasificat ca un produs periculos pentru copiii alăptați la sân.

**EFECTE ÎNTĂRZIATE ȘI IMEDIATE ȘI EFECTE CRONICE DIN EXPUNEREA PE TERMEN SCURT ȘI LUNG:**

**Cailor de expunere:** Nu disponibil.

**Expunerea pe termen scurt:** Nu disponibil.

**Expunerea prelungită sau repetată:** Nu disponibil.

**EFECTE INTERACTIVE:**

Nu disponibil.

**INFORMAȚII DESPRE TOXICOLOGICĂ, METABOLISM ȘI DISTRIBUȚIE:**

**Absorbție dermică:** Nu disponibil.

**Toxicocinetica de bază:** Nu disponibil.

**ALTE INFORMAȚII**

Nu disponibil.

**SECȚIUNEA 12 : INFORMAȚII ECOLOGICE**

Nu sunt disponibile date ecotoxicologice experimentale despre preparare. Clasificația ecotoxicologică a acestui amestec a fost realizată prin mijlocirea metodei de calcul convențional de Regulament (UE) nr. 1272/2008 ~2020/217 (CLP).

12.1	<b>TOXICITATE:</b>			
	<b>Toxicitate acută în mediul acvatic pentru componenți individuali:</b> Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC2.20-23.96 (3:1)	<b>CL<sub>50</sub></b> (OECD 203) mg/l <sup>96ore</sup>	0.19 Pesti	<b>CE<sub>50</sub></b> (OECD 202) mg/l <sup>48ore</sup> 0.16 Dafnia <b>CE<sub>50</sub></b> (OECD 201) mg/l <sup>72ore</sup> 0.0052 Alge
	<b>Concentrație la care nu se observă niciun efect</b> Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC2.20-23.96 (3:1)	<b>NOEC</b> (OECD 210) mg/l <sup>28zile</sup>	0.020 Pesti	<b>NOEC</b> (OECD 211) mg/l <sup>21zile</sup> 0.011 Dafnia <b>NOEC</b> (OECD 201) mg/l <sup>72ore</sup> 0.00049 Alge

**Concentrația cea mai scăzută pentru care este observat un efect**

Nu disponibil

**EVALUAREA TOXICITĂȚII ACVATICE:**

Toxicitate acvatică	Cat.	Riscurile principale pentru mediul acvatic	Criteriu
<b>Toxicitate acvatică acută:</b> Nu clasificat	-	Nu este clasificat ca fiind un produs de toxicitate acută pentru mediul acvatic (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 4.1.35.53.
<b>Toxicitate acvatică cronică:</b> Nu clasificat	-	Nu este clasificat ca fiind un produs periculos cu toxicitate cronică pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).	GHS/CLP 4.1.35.54.

CLP 4.1.35.53: Clasificarea amestecului din perspectiva riscurilor acute, în baza însumării componentelor clasificate.

CLP 4.1.35.54: Clasificarea componentelor amestecului din perspectiva riscurilor cronice (pe termen lung), în baza însumării componentelor clasificate.

12.2	<b>PERSISTENȚĂ ȘI DEGRADABILITATE:</b> Nu disponibil.			
	<b>Biodegradarea aerobă pentru componenți individuali:</b> Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC2.20-23.96 (3:1)	<b>DQO</b> mgO <sub>2</sub> /g	<b>% DBO/DQO</b> 5zile 14zile 28zile	<b>Biodegradabilitate</b> 55. No este facil

Notă: Nota: Datele privind biodegradabilitatea corespund unei medii a datelor din diferite surse bibliografice.

12.3	<b>POTENTIAL DE BIOACUMULARE:</b> Nu disponibil.			
	<b>Bioacumularea pentru componenți individuali:</b> Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC2.20-23.96 (3:1)	<b>log Pow</b>	<b>BCF</b> L/kg	<b>Potential</b> Improbabil, scăzut

12.4	<b>MOVILITATE ÎN SOL:</b> Nu disponibil.			
	<b>Movilitate pentru componenți individuali:</b> Amestec CIT EC 247-500-7 MIT EC2.20-23.96 (3:1)	<b>log P<sub>oc</sub></b>	<b>Constanta lui Henry</b> Pa·m <sup>3</sup> /mol·20°C	<b>Potential</b> Improbabil, scăzut

12.5	<b>REZULTATE DE LA VALORĂȚA PBT ȘI VPVB:</b> Anexa XIII Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 Nu conține substanțe care îndeplinesc criteriile PBT/VPVB.
------	---

12.6	<b>ALTE EFECTE NEGATIVE:</b> <b>Potential de diminuare a stratului de ozon:</b> # Nu aplicabil. <b>Potential de formare fotochimică de ozon:</b> Nu disponibil. <b>Potential de îndăzire globală:</b> Nu disponibil. <b>Potential de alterare al sistemului endocrin:</b> Nu disponibil.
------	--





EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02

### SECȚIUNEA 13 : CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

- 13.1 METODE DE TRATARE A DEȘEURILOR: Directivei 2008/98/CE~Regulamentul (CE) nr. 1357/2014  
Se iau toate măsurile necesare pentru prevenirea producerii deșeurilor pe cât posibil. Se analizează metodele posibile de reevaluare sau reciclare. Nu se va să în canalizare sau mediu înconjurător, se depun la un punct autorizat de colectare. Deșeurile trebuie manipulate și depozitate în conformitate cu reglementările curente din plan local/național. Pentru controlul expunerii și măsurile de protecție personală, vezi secțiunea 8.
- Depozitarea containerelor goale: Directivei 94/62/ES~2015/720/CE, Decizie 2000/532/CE~2014/955/EU:  
Containerele goale și ambalajul trebuie depozitate în concordanță cu reglementările curente locale/naționale. Clasificarea ambalajului ca deșeu periculos va depinde de gradul de golire a recipientului, în calitate de titular al rezidului responsabil pentru clasificarea lor, în conformitate cu Capitolul 15.01 al Directivei 2000/532/EC, și transportul la destinația finală. Cu recipientele și ambalajele contaminate trebuie adoptate aceleași măsuri ce se aplică pentru produs.
- Procedee de neutralizare sau distrugere a produsului:  
Vărsăturile oficial autorizate, în acord cu Regulamentele locale.

### SECȚIUNEA 14 : INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

- 14.1 NUMĂRUL ONU: Nu aplicabil
- 14.2 DENUMIREA CORECTĂ ONU PENTRU EXPEDITE: Nu aplicabil
- 14.3 CLASA (CLASELE) DE PERICOL PENTRU TRANSPORT:  
Transport pe sosea (ADR 2019) și  
Transport pe calea ferată (RD 2019):  
Nereglementat  
Transport maritim (MDG 39-18):  
Nereglementat  
Transport aerian (ICAO/IATA2020):  
Nereglementat  
Transport pe căi navigabile interioare (ADN):  
Nereglementat
- 14.4 GRUP DE AMBALAJ:  
Nereglementat
- 14.5 PERICOLE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR:  
Nu aplicabil (nu este clasificat ca periculos pentru mediul).
- 14.6 PRECAUȚII SPECIALE PENTRU UTILIZATOR:  
Asigurați-vă că persoanele care transportă produsul știu ce să facă în cazul unui accident sau unei deversări. Întotdeauna transportați produsul în containere închise care sunt verticale și sigure.
- 14.7 TRANSPORTUL ÎN VRAC ÎN CONFORMITATE CU ANEXA II LA CONVENȚIA MARPOL ȘI CU CODUL IBC:  
Nu aplicabil.

### SECȚIUNEA 15 : INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

- 15.1 REGULAMENTUL ȘI LEGISLAȚIA UE PRIVIND SIGURANȚA SĂNĂȚATEA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI:  
Regulamentele aplicabile acestui produs sunt enumerate în general în această fișă de date de siguranță.  
Restricții cu privire la producția, punerea pe piață și utilizarea: Vezi secțiunea 1.2  
Avertizare tactică asupra pericolului: Nu aplicabil (criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).  
Protecție de securitate pentru copii: Nu aplicabil (criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite).  
Informație COV pe etichetă:  
# *Conține COV max. 11. g/l pe rtu produs gata pentru utilizare - Valoarea limită 2004/42/CE-III cat. c) es COV max. 40. g/l (2010).*  
ALTE LEGISLAȚII  
Controlul riscurilor inerente în accidentele grave (Seveso III): Vezi secțiunea 7.2  
Alte prevederi locale:  
# *Beneficiarul trebuie să verifice existența regulamentelor locale aplicabile chimicalelor.*

- 15.2 EVALUAREA SECURITĂȚII CHIMICE:  
Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice pentru acest amestec.



EUROTEX- Tinta Areada Branca  
Cod: 44.02

## SECTION 16 : OTHER INFORMATION

TEXTUL FRAZELOR ȘI NOTELE LA CARE SE FACE REFERIRE ÎN SECȚIUNILE 2 ȘI SAU 3:

Declaratiile de pericol conform Regulamentul (UE) nr. 1272/2008-2020/217 (CLP), Anexă III:

H301 Toxic în caz de înghițire. H310 Mortal în contact cu pielea. H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H330 Mortal în caz de inhalare. H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic. H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung. EUH071 Corosiv pentru căile respiratorii.

Notes related to the identification, classification and labelling of the substances:

Nota B : Certe substanțe, care se prezintă pe piață în diferite concentrații, au risc diferit conform gradului de concentrație./\* Ciertas sustancias, que se presentan en el mercado a diferentes concentraciones, tienen riesgos distintos según el grado de concentración./\*

EVALUAREA INFORMAȚIILOR PRIMIND PERICOLELE LEGATE DE AMESTECURI: Vezi secțiunile 9.1, 11.1 și 12.1.

SFATURI CU PRIMIRE LA FORMAREA CORESPUNZĂTOARE PENTRU LUCRĂTORILOR:

Este recomandat pentru întregul personal care va manipula acest produs să efectueze un instructaj de bază în riscuri ocupaționale și prevenție, pentru a înțelege și interpreta fișele de date de siguranță și eticheta produselor.

PRINCIPALELE REFERINTE DE LITERATURĂ DE SPECIALITATE ȘI SURSE PENTRU DATE:

- \* European Chemicals Agency: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- \* Accesla dreptul Uniunii Europene, <http://eur-lex.europa.eu/>
- \* Threshold Limit Values, (AGCH, 2018).

ABREVERII ȘI ACRONIME:

Lista de abrevieri și acronime care pot fi utilizate (dar nu sunt necesare neapărat) în această fișă de date de siguranță:

- \* REACH: Regulamentul al Parlamentului European privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.
- \* GHS: Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice.
- \* CLP: Regulamentul european privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor chimice.
- \* EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață.
- \* ELINCS: Lista europeană a substanțelor chimice notificate.
- \* CAS: Serviciul de catalogare a produselor chimice (Chemical Abstracts Service)
- \* UVCB: Substanță cu compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexă sau materiale biologice.
- \* SVHC: Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită.
- \* PBT: Substanțe persistente, bioacumulativ și toxic.
- \* vPvB: Substanțe foarte persistente și foarte bioacumulativ.
- \* DNEL: Nivel calculat fără efect (REACH).
- \* PNEC: Concentrație predictibilă fără efect (REACH).
- \* LD50: Doza letală pentru 50% din populația testată (doza letală mediană).
- \* LC50: Concentrația letală pentru 50% din populația testată.
- \* ONU: Organizația Națiunilor Unite.
- \* ADR: Acordul european privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase.
- \* RID: Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase.
- \* IMDG: Codul Mărfurilor Periculoase pentru Transportul Maritim Internațional.
- \* IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian.
- \* ICAO: Organizația Civilă Internațională de Aviație.

REGULI DE FIȘA DE SECURITATE:

Fișa de date de siguranță a materialului în conformitate cu Articolul 131 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Anexa Regulamentului (UE) nr. 2015/830.

ISTORIC:Revizuire:

Versiune: 6 27/01/2020  
Versiune: 7 19/10/2020

Modificări survenite de la Fișa de securitate anterioare:

# *Modificările legislative, contextuale, numerice, metodologice și normative survenite de la versiunea anterioară a acestei Fișe de securitate sunt indicate cu un diez roșu italic.*

Informațiile din această Fișă de Securitate se bazează pe nivelul actual de cunoaștere și pe legile curente naționale și ale UE, în măsura în care condițiile de lucru ale celui care-l mănuieste sunt sub cunoașterea și controlul nostru. Produsul nu poate fi utilizat în alte scopuri decât cele specificate fără a se obține mai întâi instrucțiuni scrise de întrebuintare. Întotdeauna este responsabilitatea celui care utilizează produsul să ia toate măsurile de protecție necesare în conformitate cu legislația și reglementele locale. Informațiile din această Fișă de Securitate sunt o descriere a cerințelor de siguranță a produsului și nu trebuie să fie considerate ca o garanție a proprietăților lui.