Anexa nr. 22

Specificaţii tehnice

Maican Constantin
O = PROCESS ENGINEERING SRL
OU = LOGISTICA
02/03/2022 15:53:57 UTC+02

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: OCDS-B3WDP1-MD-1643197528789-PN-1643197528789 din 26.01.2022

Obiectul achiziției: produse chimice consumabile în procesul tehnologic de tratare a levigatului si în operațiunile de spălare chimică a stației de tratare prin osmoza inversă

Denumirea bunurilor/ serviciilor	**Denumirea modelului bunului/serviciului**	**Ţara de origine**	**Producătorul**	**Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă**	**Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant**	**Standarde de referinţă**
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri						
Lot 1 Cleaner – agent de curatare pentru membrane, pH alcalin	RO Cleaner EcoA – agent de curatare pentru membrane, pH alcalin	Germania	Grimm & Wulff Anlagen- und Systembau GmbH	1. Produsul livrat va fi însoțit de: - Declaratie de conformitate; - Fişă Tehnică de Securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006; 2. Clasificarea substantei sau a amestecului (Regulamentul CE nr. 1272/2008): Categorii de pericol: - Substantă sau amestec coroziv pentru metale: Cor. met. 1 - Corodarea/iritarea pielii: Cor. piele 1A - Lezarea gravă a ochiilor/iritarea ochiilor: Lez. oc. 1 Fraze de pericol: - Poate fi coroziv pentru metale. - Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochiilor. 3. Elemente pentru etichetă (Regulamentul CE nr. 1272/2008): Componente potential periculoase ce trebuie sa fie specificate pe etichetă: - hidroxid de sodiu; - etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu; - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (NLP) Cuvant de avertizare:	1. Produsul livrat este însoțit de: - Declaratie de conformitate; - Fişă Tehnică de Securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006; 2. Clasificarea substantei sau a amestecului (Regulamentul CE nr. 1272/2008): *Categorii de pericol:* - Substantă sau amestec coroziv pentru metale: Cor. met. 1 - Corodarea/iritarea pielii: Cor. piele 1A - Lezarea gravă a ochiilor/iritarea ochiilor: Lez. oc. 1 *Fraze de pericol:* - Poate fi coroziv pentru metale. - Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochiilor. 3. Elemente pentru etichetă (Regulamentul CE nr. 1272/2008): *Componente potential periculoase ce trebuie sa fie specificate pe etichetă:* - hidroxid de sodiu; - etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu; - D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (NLP) *Cuvant de avertizare:*	Standard de asigurare a calitatii ISO 9001:2015 Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

- Pericol

Observatii:

- Produsul trebuie clasificat si marcat conform reglementarilor UE sau in acord cu eventualele legi nationale. Clasificarea este în conformitate cu listele actuale ale CEE, completate cu informaţii din literatura de specialitate tehnice şi informaţiile companiei.

4. Compoziţie/informatii privind componenţii:

- Preparat apos de substante enumerate mai jos cu adaosuri inofensive.

5. Criterii tehnice privind proprietăţile fizice şi chimice:

- stare fizică = lichid
- culoare = brun
- miros = săpun
- pH (la 20°C) = 13,2

6. Modificări ale stării:

- punct de topire < - 12°C
- punct de aprindere = neaplicabil

7. Proprietăţi explozive:

- nu este exploziv

8. Proprietăţi de întreţinere a arderii:

- neinflamabil
- neoxidant
- densitate (la 20°C) = 1,088 g/cm3
- solubil în apă (la 20°C)

Nr. CAS	Componente			Gradate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
1310-73-2	Hidroxid de sodiu			1 - < 5 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Skin Corr. 1A; H314			
94-02-8	etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu			1 - < 5 %
	206-573-9	007-429-00-2	01-2119486762-27	
	Acute Tox. 4; Acute Tox. 4; Eye Dam. 1; STOT RE 2; H302 H303 H318 H373			
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (NLP)			1 - < 5 %
	500-220-1		01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318			

- Pericol

Observatii:

- Produsul este clasificat si marcat conform reglementarilor UE sau in acord cu eventualele legi nationale. Clasificarea este în conformitate cu listele actuale ale CEE, completate cu informaţii din literatura de specialitate tehnice şi informaţiile companiei.

4. Compoziţie/informatii privind componenţii:

- Preparat apos de substante enumerate mai jos cu adaosuri inofensive.

Nr. CAS	Componente			Gradate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
1310-73-2	Hidroxid de sodiu			1 - < 5 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Skin Corr. 1A; H314			
94-02-8	etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu			1 - < 5 %
	206-573-9	007-429-00-2	01-2119486762-27	
	Acute Tox. 4; Acute Tox. 4; Eye Dam. 1; STOT RE 2; H302 H303 H318 H373			
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (NLP)			1 - < 5 %
	500-220-1		01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318			

5. Criterii tehnice privind proprietăţile fizice şi chimice:

- stare fizică = lichid
- culoare = brun
- miros = săpun
- pH (la 20°C) = 13,2

6. Modificări ale stării:

- punct de topire < - 12°C
- punct de aprindere = neaplicabil

7. Proprietăţi explozive:

- nu este exploziv

8. Proprietăţi de întreţinere a arderii:

- neinflamabil
- neoxidant
- densitate (la 20°C) = 1,088 g/cm^3
- solubil în apă (la 20°C)

Mai multe date tehnice se regasesc in fisa tehnica de securitate a produsului.

TOTAL

Semnat:_____ Numele, Prenumele: Maican Constantin În calitate de: Reprezentant Imputernicit

Ofertantul: Process Engineering SRL Adresa: Strada Horei 29, sector 2, Bucuresti

SOCIETATEA COMERCIALĂ PROCESS ENGINEERING S.R.L. BUCUREŞTI - ROMÂNIA