



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Nr.16452 / 20.09.2024

Referitor dosar nr. 953 /12.08.2024

ANEXA DECIZIEI ETAPEI DE ÎNCADRARE NR. 696 din 12.08.2024 - "INSTALAȚIE DE RECICLARE SPUME POLIURETANICE LA CHIMCOMPLEX SA BORZEȘTI SUCURSALA RÂMNICU VÂLCEA", propus a fi amplasat în județul Vâlcea, municipiul Râmnicu Vâlcea, strada Uzinei, nr. 1, titular CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI - SUCURSALA RÂMNICU VÂLCEA din PROIECT

Ca urmare a notificării modificărilor proiectului "INSTALAȚIE DE RECICLARE SPUME POLIURETANICE LA CHIMCOMPLEX SA BORZEȘTI SUCURSALA RÂMNICU VÂLCEA", propus a fi amplasat în județul Vâlcea, municipiul Râmnicu Vâlcea, strada Uzinei, nr. 1, titular CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI - SUCURSALA RÂMNICU VÂLCEA, cu sediul în județul Vâlcea, municipiul Râmnicu Vâlcea, strada Uzinei, nr. 1, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea cu nr. 16135/16.09.2024, în baza Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului,

Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 19.09.2024, **actualizarea Deciziei etapei de încadrare Nr. 696 din 12.08.2024.**

Modificările aduse proiectului, față de prevederile Deciziei etapei de încadrare Nr. 696 din 12.08.2024 sunt următoarele:

► la pagina 2/16 Capitolul 1) Caracteristicile proiectului: Dimensiunea și concepția întregului proiect:

- la Descrierea constructivă, funcțională și tehnologică:

textul

Noua investitie va avea capacitatea de a recicla 1000 tone/an de spuma poliuretanică, concomitent cu reducerea amprenteii de carbon pe tona de produs, prin optimizarea consumurilor energetice.

se înlocuiește cu textul

Noua investitie va avea capacitatea maximă de operare a spumei poliuretanică (PU) de 1160 t/an, ceea ce permite obținerea unei producții finale de 2300 t/an polioliol, concomitent cu reducerea amprenteii de carbon pe tona de produs, prin optimizarea consumurilor energetice.

textul

Pentru descompunerea poliuretanilor în scopul reciclării se utilizează acizii mono sau dicarboxilici, de aceea procedeul utilizat în noua instalație presupune reacția unui amestec format din 40% poliuretan, 13% acid carboxilic, 37% polioliol, 6% aditivi și 4% catalizator.

se înlocuiește cu textul

Pentru descompunerea poliuretanilor în scopul reciclării se utilizează acizii mono sau dicarboxilici, de aceea procedeul utilizat în noua instalație presupune reacția unui amestec format din 50,5% poliuretan, 9% acid carboxilic, 35,5% polioliol proaspăt, 3% aditivi și 2% catalizator.

► la pagina 7/16

- **materiile prime, energia și combustibilii utilizați:**
tabelul

Cantitățile de stocare a substanțelor în lucru

Denumire substanța	Cantitate/sarja [t]	Cantitate necesară pentru 24 ore		Mod de stocare cantitate necesară pentru 24 ore	Capacitate totală depozitare
		[t]	[m ³]		
Spuma PU	1,95 - 2,38	4,76	120-208	120-208* big bag-uri	800 big bag-uri
Polioliol proaspăt	2,11 - 2,64	5,28	5,18	Rezervor 30m ³	2 x Rezervor 30m ³
ACID I	0,26 - 0,69	1,38	1,316	2 x IBC 1000 L	10 x IBC 1000 L **
ACID II	0,05 - 0,16	0,32	0,193	1 x big bag-uri	2 x big bag-uri **
ACID III	0,05 - 0,26	0,52	0,383	1 x big bag-uri	3 x big bag-uri **
ADITIV I	0,00 - 0,16	0,32	0,287	1 x IBC 1000 L	2 x IBC 1000 L **
ADITIV II	0,00 - 0,21	0,42	0,374	1 x IBC 1000 L	3 x IBC 1000 L **

*intervalul este dat de densitatea variabilă a spumei flexibilă între 23-40 kg/m³

**valorile au fost calculate pentru aproximativ 7 zile de operare, respectiv 14 sarje

se înlocuiește cu tabelul

Cantitățile de stocare a substanțelor în lucru

Denumire substanța	Cantitate/sarja [t]	Cantitate necesară pentru 24 ore		Mod de stocare cantitate necesară pentru 24 ore	Capacitate totală depozitare
		[t]	[m ³]		
Spuma PU	2.66	5.32	122-212	122-212* big bag-uri	800 big bag-uri
Polioliol proaspăt	1.87	3.74	3.7	Rezervor 30m ³	2 x Rezervor 30m ³
ACID I	0,26 - 0,69	1,38	1,316	2 x IBC 1000 L	10 x IBC 1000 L **
ACID II	0,05 - 0,16	0,32	0,193	1 x big bag-uri	2 x big bag-uri **
ACID III	0,05 - 0,26	0,52	0,383	1 x big bag-uri	3 x big bag-uri **
ADITIV I	0,00 - 0,16	0,32	0,287	1 x IBC 1000 L	2 x IBC 1000 L **
ADITIV II	0,00 - 0,21	0,42	0,374	1 x IBC 1000 L	3 x IBC 1000 L **

*intervalul este dat de densitatea variabilă a spumei flexibilă între 23-40 kg/m³

**valorile au fost calculate pentru aproximativ 7 zile de operare, respectiv 14 sarje

Se vor respecta toate condițiile prevăzute și impuse prin decizia etapei de încadrare Nr. 696 din 12.08.2024, emisă de către Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea, pentru care a fost emisă prezenta Anexă.

Nu se acceptă alte modificări decât cele impuse prin prezenta Anexă.

Prezenta Anexă, se emite cu următoarele condiții:

- **decizia etapei de încadrare Nr. 696 din 12.08.2024**, emisă de către Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea pentru proiectul: "INSTALAȚIE DE RECICLARE SPUME POLIURETANICE LA CHIMCOMPLEX SA BORZEȘTI SUCURSALA RÂMNICU VÂLCEA", propus a fi amplasat în județul

Pagină 2 din 3

Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Cod poștal 240156

Tel.: 0250735859

e-mail: office@apmvl.anpm.ro

website: <http://apmvl.anpm.ro>

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vâlcea, municipiul Râmnicu Vâlcea, strada Uzinei, nr. 1, titular CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI - SUCURSALA RÂMNICU VÂLCEA, își păstrează valabilitatea însoțită de prezenta Anexă, care este parte integrantă din actul de reglementare;

- respectarea condițiilor impuse prin decizia etapei de încadrare.

Nerespectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare atrage suspendarea acesteia.

Prezenta Anexă conține 3 (trei) pagini și a fost eliberată înexemplare originale: ... ex. pentru solicitant, ... ex. se arhivează la A.P.M. Vâlcea.