SS – 88: SPECIFICATIE STANDARD CEARA DE POLIETILENA DE INALTA DENSITATE

1) **DESCRIERE PRODUS:** Produs secundar rezultat la polimerizarea etilenei la presiune joasa
2) **APLICATII:** ceruri
3) **PROPRIETATI:**

PROPRIETATI	UM	LIMITE ADMISE	METODA DE ANALIZA
ASPECT:	-	Masa ceroasa/Solzi, de culoare variabila, alb-galbui-gri-maro.	VIZUAL
FIZICE			
Punct de inmuiere	°C	45 - 115	Metoda RP
Continut de solvent rezidual	% m/m	max. 4	SR EN 13628/1

4) **CONTROLUL CALITATII**: controlul se face pe loturi
   - Fiecare lot are maximum 5 tone.
   - In cadrul testarii, produsul trebuie sa respecte parametrii descrisi in prezenta specificatie standard
   - In caz de litigiu, controlul calitatii se va face folosind mostre pastrate pentru astfel de cazuri, recoltarea probelor fiind facuta conform procedurilor de recoltare.

   NOTA: *Toate testele vor fi efectuate folosind echipamentul de testare al producatorului.*
5) **PROCEDURA DE PRELEVARE MOSTRE**:
   - Prelevarea de mostre se face aleatoriu, din max. 3% din cantitatea care formeaza lotul
   - Probele initiale vor fi micsorate cantitativ prin metoda reducerii la sfert, la aproximativ 0.5 kg.
   - Probele vor fi recoltate in pungi curate si uscate din polietilena.
   - Pungile continand mostrele vor fi sigilate si etichetate.

   NOTA: *O mostra este analizata in laboratorul producatorului iar alta este pastrata **trei luni** dupa livrare in laboratorul acestuia, pentru control in caz de litigiu.*
6) **LIVRARE:** Saci PE/Butoaie ~ 25 Kg/buc.
7) **TERMEN DE GARANTIE:** Produsul este garantat 1 luna de la data livrarii, cu respectarea prevederilor privind "Manipularea, transportul si depozitarea" acestuia conform FDS-12.
8) **TERMEN DE VALABILITATE:** produsul are termenul de valabilitate 12 luni de la data fabricatiei, cu respectarea prevederilor privind "Manipularea, transportul si depozitarea" acestuia conform FDS 12. Produsul are posibilatetea de extindere a valabilitatii prin reinspectarea si reevaluarea calitatii.
9) **DOCUMENTE:** Declaratie de conformitate / Raport de incercare.
10) **INFORMATII PRIVIND MANIPULAREA, TRANSPORTUL SI DEPOZITAREA:** In conformitate cu "FISA CU DATE DE SECURITATE"- FDS - 12. In timpul stocarii, polietilena nu trebuie expusa radiatiilor UV. Producatorul nu-si asuma raspunderea pentru degradarea datorata depozitarii incorecte.

11) **ALTE INFORMATII:**

Fisa cu date de securitate pentru ceara de polietilena de inalta densitate produsa de Rompetrol Rafinare este disponibila pentru clienti la birourile Sales&Marketing Rompetrol Rafinare. Ea contine informatiile necesare pentru desfasurarea in siguranta de catre clienti a operatiunilor proprii de manipulare si utilizare.
Informatiile care urmeaza se refera numai la produsul livrat. Adaosurile ulterioare de alte componente necesare pentru procesare au propria documentatie, care trebuie consultata.

Securitate
Ceara de polietilena de inalta densitate este un compus stabil chimic la temperatura camerei si in conditii normale de manipulare nu prezinta riscuri deosebite. Depozitarea lui trebuie sa se faca respectand procedura indicata. Personalul de deservire trebuie sa ia masuri pentru evitarea contactului prelungit al epidermei cu polimerul topit. Echipamentul de protectie trebuie sa includa manusi, cizme si sorturi de protectie pentru protejarea pielii, precum si ochelari de protectie pentru evitarea contactului polimerului topit cu ochii. Zonele adiacente zonei de lucru trebuie sa fie mentinute curate si fara praf.

Riscuri de incendiu
Ceara de polietilena de inalta densitate este un compus inflamabil. In conditii normale de depozitare nu exista riscul aprinderii. In contact cu foc deschis se inmoaie, curge, se aprinde si arde pana la epuizare. De aceea trebuie manipulata si depozitata evitand contactul cu foc deschis sau alte surse de aprindere. In timpul arderii, se degaja o cantitate mare de caldura si fum negru si dens. Pentru interventii in zone inchise, pompierii trebuie sa fie dotati cu aparate de respiratie izolante.

Sistemul de management calitate - mediu – sanatate si securitate in munca este certificat conform EN ISO 9001, EN ISO 14001 si OHSAS 18001 de Germanischer Lloyd Certification GmbH.
© **ROMPETROL RAFINARE S.A.** Reproducerea neautorizata prin orice mijloace, partiala sau totala, este interzisa

Reciclare
Ceara de polietilena de inalta densitate nu este un material reciclabil.

Distrugere
Pentru distrugerea deseurilor, trebuie respectate reglementarile nationale si locale in vigoare. In cazul in care acest lucru se intampla, in cele ce urmeaza, sunt furnizate indicatii pentru ceara de polietilena de inalta densitate asa cum este livrata; adaosul altor componente implica luarea in considerare a influentei lor, pe baza documentatiei aferente.
Ceara de polietilena de inalta densitate poate fi distrusa prin incinerare controlata, cu respectarea reglementarilor in vigoare referitoare la emisiile gazoase si de particule solide. Datorita cantitatii mari de caldura degajata, incinerarea trebuie facuta in instalatii care sa poata prelua sarcini termice ridicate.

Misiunea asumata de Rompetrol Rafinare este de a construi un parteneriat puternic producator/client. Avand acest scop, Rompetrol Rafinare isi propune sa ofere clientilor produse de calitate, care sa satisfaca toate cerintele si asteptarile acestora, sa tina permanent legatura cu ei pentru a cunoaste eventualele probleme aparute la prelucrare, sa asigure sprijin tehnic pentru rezolvarea lor, sa dezvolte produse noi pentru pietele existente sau potentiale. Deoarece este o companie care raspunde preocuparilor comunitatii privind impactul potential al activitatilor sale asupra mediului, Rompetrol Rafinare incurajeaza clientii sa-si revizuiasca procesele din punct de vedere al sanatatii umane si al mediului. Pentru a se asigura ca produsele sale nu sunt folosite in moduri pentru care nu sunt proiectate sau testate, Rompetrol Rafinare pune la dispozitia clientilor documentatie de specialitate, inclusiv fisa cu date de securitate corespunzatoare, care trebuie consultata inainte de a folosi produsele.

NOTA: Nu ne asumam nici o responsabilitate sau raspundere cu privire la utilizarea pentru alt tip de aplicatie a produselor Rompetrol Rafinare, fata de cele mentionate in prezenta specificatie standard. Este responsabilitatea clientului sa verifice si sa testeze produsele noastre pentru a se asigura de compatibilitatea acestora cu aplicatiile sale.

NOTA PRIVIND RESTRICTII PENTRU APLICATII MEDICALE: Rompetrol Rafinare nu recomanda nici un produs al companiei pentru aplicatii care sa implice contact cu tesuturi sau fluide interne umane - indiferent de timpul de contact, pentru dispozitive cardiace, pentru componente ale dispozitivelor medicale de mentinere a vietii, precum si pentru aplicatii care sa aiba legatura cu reproducerea umana.

© **ROMPETROL RAFINARE S.A.** Reproducerea neautorizata prin orice mijloace, partiala sau totala, este interzisa