

FDS-01 : KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV POLYPROPYLÉN

V súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), ktoré sa mení a dopĺňa Nariadením (ES) č. 453/2010 a Nariadením (ES) č. 830/2015

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku	Polypropylén CAS 25085-53-4
Registračné číslo ECHA	V súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 Kap. I. Čl. 2, odsek 9 výrobok nepodlieha povinnosti registrácie
Iné identifikačné prostriedky	homopolymér PP, PP, 1-Propén homopolymér
1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú	Používaná na získanie výrobkov spracovaných: • extrudáciou: F301; F401; F501; F500; F600; F400BO; RCF9; RTF3; RSB25; S711; S1001. • vstrekovaním: J500; J600; J700; J800; J900; J1000; J1100; J1200; J1300; J1400.
1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	
Výrobca/Dovozca/Dodávateľ:	ROMPETROL RAFINARE SA ADRESA: B-dul Navodari, Č. 215, Administrativna budova, 905700 Navodari, Župa Constanta Telefón: + (40) 241 507 090 Fax : + (40) 241 506 918 office.rafinare@rompetrol.com
1.4. Núdzové telefónne číslo	+ (40)-241-507 090 (medzi hodinami 08:00-16:00) + (40)-241-506 040 (medzi hodinami 16:00-08:00)

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi	Polypropylén nie je látka klasifikovaná v súlade s ustanoveniami Nariadenia 1272/2008 (CLP).
2.2. Prvky pre nálepku	NA
2.3. Iné nebezpečnosti	Obmedzené len na profesionálnych používateľov. Musí byť premiestňovaný a skladovaný tak, aby sa vyhlo priamemu kontaktu s otvoreným ohňom alebo inými zdrojmi vznietenia. Horľavý materiál, ktorý sa ťažko vznieti, počas horenia môže vytvárať toxické a dráždivé produkty. Propylénový prášok môže vytvoriť spolu so vzduchom toxické a dráždivé produkty; produkt sa môže elektrostaticky nabiť.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Por. č.	Názov zložiek a konc./oblasť konc.		Identifikačné údaje				Klasifikácia		
	Pomenovanie alebo chemická povaha	Konc./oblasť konc. (%m/m)	Regis-tračné číslo	Číslo CAS	Číslo EC	Číslo Indexu	Písmená výstražných symbolov	Vety R	Vety H
1	Polypropylén	> 96		25085-53-4	-	-	-	-	-
2	aPP	< 3	-	9003-07-0	-	-	-	-	-
3	Antioxidant	< 0.3	-	6683-19-8 31570-04-4 27676-62-6	229-722-6 250-709-6 248-597-9	-	-	-	-
4	Stearan vápenatý	~ 0.07	-	1592-23-0	216-472-8	-	-	-	-
5*	Klzná látka (*)	~ 0.17	-	112-84-5	204-009-2	-	-	-	-
6*	Protiblokova-cie činidlo (*)	~0.15	-	7631-86-9 si 77-92-9	231-545-4 si 201-069-1	-	-	-	-
7**	Jadrové činidlo (**)	~ 0.03	-	557-05-1	209-151-9	-	-	-	-

POZNÁMKA:

*- pre štrk RCF 9

** - pre štrk RTF 3

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

Nie sú potrebné špeciálne opatrenia – polypropylén nie je klasifikovaný ako toxický, škodlivý, dráždivý alebo korozívny výrobok.

4.1. Popis prvej pomoci

Oči: Výrobok môže obsahovať malé častice, ktoré následkom mechanickej činnosti môžu spôsobiť ich podráždenie. Plynne emisie vzniknuté počas horenia môžu spôsobiť podráždenie/sčervenanie očí.

Pokožka: Výrobok môže obsahovať malé častice, ktoré môžu vyvolať mechanické podráždenie. Styk s roztopeným polymérom vyvoláva tepelné popáleniny.

Pri požití: Výrobok je minimálne toxický. Nepredpokladajú sa riziká pri náhodnom prehltnutí malých množstiev.

Pri nadýchnutí: V normálnych koncentráciách polymérový prášok nespôsobuje účinky na zdravie. Výrobok nie je prchavý pri teplote prostredia. Plynne emisie vzniknuté v prípade horenia alebo počas spracovania môžu spôsobiť podráždenie nosa a dýchacích ciest.

4.2. Najdôležitejšie akútne a oneskorené príznaky a účinky:

Pri nadýchnutí: V prípade vzniku typických príznakov otravy dymom preneste postihnutú osobu na čerstvý vzduch. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri styku s pokožkou: Prášok –umývajte vodou a mydlom niekoľko minút. Pokiaľ podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc. Rztopený polymér – ak roztopený materiál

príde do styku s pokožkou, postihnutú oblasť ponorte do studenej vody alebo vložte pod tečúcu vodu; nepoužívajte ľad. Zakryte s gázou alebo čistým bavlneným plátnom. Nepokúšajte sa odlupovať materiál z pokožky, lebo môžu vzniknúť vážne zranenia tkaniva. Vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri styku s očami: V tuhom stave – výrobok je inertný. Odstráňte častice. Umývajte niekoľko minút vodou. Pokiaľ podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc. V rozpustenom stave – styk s očami môže spôsobiť zranenia. V tomto prípade umývajte oči s veľkými množstvami vody, aspoň za 15 minút a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri požití: Nie je prípad.

Osoby, ktoré poskytujú prvú pomoc, by mali venovať pozornosť osobnej bezpečnosti a používaniu vhodných ochranných pomôcok (teplo-chemicky vzdorné rukavice, ochrana proti postriekaniu roztopeným polymérom).

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

V prípade pochybností alebo ak príznaky pretrvávajú vyhľadajte lekársku pomoc (viď nižšie).

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Teplota vznietenia: > 329°C

Teplota samovznietenia : > 357 °C

Polypropylén je horľavá látka, ktorá za normálnych skladovacích okolností nepredstavuje riziko vznietenia. Nevznieti sa ľahko, ale v styku s plameňom odmäkne, tečie, vznieti sa a horí až do vyčerpania (podľa situácie možno pridať prísady, ktoré spomaľujú horenie). Vo forme fólií sa ľahko vznieti. Statická elektrina nahromadená počas premiestňovania/skladovania môže tvoriť zdroj vznietenia v prípade jestvovania vysokej koncentrácie prachu. Kvôli vylúčeniu tohto rizika sa odporúča používanie uzemnených zariadení.

Všeobecné odporúčania: Odstráňte personál z oblasti. Izolujte horiacu zónu a zabráňte prístupu nepotrebných osôb.

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

Malé ohne: voda, práškové hasiace prístroje, oxid uhličitý.

Veľké ohne: veľké množstvá rozprašovanej vody.

Nevhodné hasiace prostriedky:

Prúd vody

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z danej látky alebo zmesi

Počas horenia sa uvoľňuje oxid uhoľnatý a oxid uhličitý, iné organické zložky oxidácie/rozkladu; v prípade neúplného horenia sa vylučuje hustý a čierny dym.

5.3. Rady pre hasičov

Zásahová výbava - plný ochranný odev, samostatný dýchací prístroj. Ak tieto nie sú disponibilné, hasenie požiaru vykonávajte z bezpečnej vzdialenosti alebo z chráneného miesta.

Zónu požiaru ochladte vodnou clonou, aby sa požiar lokalizoval. Požiar haste z bezpečnej vzdialenosti alebo z chráneného miesta. Aby sa zabránilo opätovnému vznieteniu, výrobok zalejte vodou.

Vody použité na hasenie požiarov, kontaminované výrobkom musia byť nasmerované do kanalizácie/čističiek, aby sa nedostali do vodných tokov.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Evakuujte všetky osoby, ktoré sa nezúčastňujú na dekontaminácii priestoru. Obmedzte prístup do daného priestoru. Venujte pozornosť rozsypaným granulám, ktoré predstavujú nebezpečenstvo pošmyknutia a pádu. Odstráňte z priestoru akýkoľvek zdroj vznietenia.

Roztopený výrobok predstavuje riziko spôsobenia tepelných popálenín pri styku s pokožkou a vdychovanie pár/dymu môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Vyhnite sa styku pokožky a očí s roztopeným polymérom.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Minimálna odporúčaná ochranná výbava pri zásahu v prípade uvoľnenia: ochranný odev, ochranná maska, ochranné rukavice.

Minimálna ochranná výbava pre personál, ktorý zasiahne v prípade vzniku núdzovej situácie (požiaru) je uvedená v oddiele 5.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľnenému materialu, aby sa dostal do kanalizácie. V prípade náhodnej kontaminácie oznámte zodpovedajúce orgány.

6.3. Metódy a material na zabránenie šíreniu a čistenie

Rozliaty material (v tuhom stave) pozametajte a zozbierajte do vhodných obalov, riadne označených. Podľa situácie výrobok bude recyklovaný/zhodnotený/odstránený (viď oddiel 13).

V roztopenom stave – zahaste/odstráňte všetky zdroje vznietenia. Vyvetrajte prostredie. Počkajte kým material zatuhne a naberte do vhodných nádob, na použitie alebo odstránenie.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Viď oddiel 5 a 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Počas manipulovania a spracúvania polymér sa môže elektrostaticky nabiť. Používajte stroje s uzemnením. Pre bezpečné zaobchádzanie s výrobkom zachovajte čistotu a poriadok v zóne.

Nakoľko je to možné, zabezpečte dobré vetranie pracovného priestoru a vyhnite sa generovaniu prachu a iskier.

V prípade vzniku náhodných uvoľnení dodržiavajte ustanovenia bodu 6.

7.2. Podmienky na skladovanie vrátane bezpečné akejkoľvek nekompatibility

Polypropylén skladujte tak, aby sa predišlo priamemu vystaveniu sa slnku, ďaleko od zdrojov tepla alebo vznietenia, horľavých materiálov alebo nekompatibilných látok.

Skladujte na suchom, čistom mieste, aby okolitá teplota nepresahovala 50°C. Nepriaznivé skladovacie podmienky môžu viesť ku vzniku ľahkej parafínovej vône polyméru. Vyhnite sa nahromadeniu prachu častým čistením a zodpovedajúcou výstavbou skladov.

Ak sa skladovanie robí v uzavretých priestoroch, odporúča sa použiť lokálne vetranie (prírodné a/alebo mechanické) na evakuáciu.

V priestoroch na skladovanie a zaobchádzanie je zakázané

fajčenie alebo práca s nekontrolovaným ohňom.

7.3. Špecifické konečné použitia

Získavanie:

- výrobkov na všeobecné použitie spracovaných vstrekaním;
- rúr, platní, fúkaných výrobkov, získaných extrudáciou alebo fúkaním;
- pások typu rafia, spracovaných extrudáciou
- baliacich filmov všeobecného použitia, spracovaných extrudáciou
- monovláknien a vlákien, spracovaných extrudáciou

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

Hodnoty prípustných limitov expozície pre profesijné vystavenie: NA
Hodnoty biologických limitov: NA
Odporúčané monitorovacie postupy: NA
Hodnoty DNEL a PNEC: NA

8.2. Kontroly expozície

Opatrenia manažmentu rizík pre zdravie: Tento výrobok je spracúvaný v roztopenom stave. Pre kontrolu rizík počas používania je nutné nosiť ochranné pomôcky. V pracovnom priestore sa budú nachádzať stanice na umývanie očí, pre mimoriadne situácie.

8.2.1. Zodpovedajúce technické kontroly

Periodické lekárske vyšetrenie zamestnancov, najmä tých, ktorí sú dlhodobo vystavení emisiám prchavých organických zlúčenín.
Zabezpečenie systémov prírodnej alebo umelej ventilácie priestorov, v ktorých sa manipuluje/skladuje/spracúva polypropylén.
Zabezpečenie zdrojov vody v blízkosti pracovných miest s roztopeným polymérom/s vysokými teplotami.
V pracovných priestoroch nie je dovolené jesť. Pouličné oblečenie uchovávať oddelene od pracovných a ochranných pomôcok

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako individuálne ochranné zariadenie

Ochrana očí a rúk: Ochranné okuliare pre manipuláciu pri izbovej teplote. Pre možný styk s roztopeným výrobkom teplovzdorné rukavice, ochranné pomôcky ramien a ochranné okuliare/štit.

Ochrana pokožky a tela: V prípade spracúvania/manipulácie polyméru pri vysokých teplotách alebo v roztopenom stave, noste zodpovedajúce ochranné pomôcky, aby sa zabránilo styku.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva: Vo väčšine prípadov nie sú potrebné zvláštne opatrenia. V prípade zohriatia polyméru zabezpečte systémy všeobecného a lokálneho vetrania.

8.2.3. Environmentálne kontroly expozície

V pracovných priestoroch nie je dovolené jesť, piť a fajčiť. Pouličné oblečenie uchovávať oddelene od pracovných a ochranných pomôcok.

Informácie o ochrane prostredia: Nie je biologicky odbúrateľný - predpokladá sa, že sa nachádza v pôde a vo vodnom prostredí pláva.

Opatrenia manažmentu rizík pre životné prostredie: Bez vypúšťania do životného prostredia.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie týkajúce sa základných fyzikálnych a chemických vlastností

Fyzikálny stav : granuly, koláče a prášok

Farba : biela

Zápach : bez zápachu

Teplota topenia: >160 °C
Teplota vznietenia : > 329°C
Teplota samovznietenia : > 357 °C
Hustota : 0.905 - 0.917 g/cm³
Rozpustnosť vo vode : zanedbateľná

9.2. Iné informácie

nie sú disponibilné/uplatniteľné údaje o iných charakteristikách

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Polypropylén, granuly a koláče, je stabilný za normálnych podmienok, zatiaľ čo stabilizovaný propylénový prášok sa za prítomnosti vzduchu degraduje.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok stabilný za normálnej teploty a tlaku. Nie je žieravý výrobok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Za normálnych podmienok nereaguje chemicky a nepolymerizuje náhodne.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vystavenie extrémnym teplotám (>300°C), iskrám alebo otvorenému ohňu, materialu, ktorý zapríčiní vznietenie a elektrostatický náboj.

10.5. Materiály, ktorým sa treba vyhnúť

Silné oxidačné činidlá (chloridy, dusičnany, peroxidy, voľné halogény), octany, fluoridy, dusičnany, organické rozpúšťadlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V prípade horenia oxid uhoľnatý a oxid uhličitý, pary organických zlúčenín oxidácie (akroleín, aldehydy, acetaldehyd, formaldehyd, kyselina mravčia atď.).

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Polypropylén je pokladaný za netoxický pre ľudí a zvieratá pri vdychovaní prášku alebo prehĺtaní tuhého polypropylénu. Dlhodobé vdychovanie produktov vzniknutých z tepelného spracovania výrobku môže spôsobiť neurologické účinky. Niektoré prísady v polyméri sa môžu objaviť na povrchu plastu a môžu spôsobiť dráždivú dermatitídu po dlhšom alebo opakovanom kontakte s pokožkou.
Dráždivé účinky (*pre oči, pokožku alebo dýchacie cesty*): mierne, pri dlhodobej expozícii
Senzibilizujúce účinky: nejestvuje dokázaný účinok
Toxicita po opakovaných dávkach: nejestvuje dokázaný účinok
Účinky CMR: nejestvuje dokázaný účinok

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Eko toxicita

Údaje nie sú k dispozícii

- Údaje o toxicite pre vodné organizmy
- Údaje o toxicite pre pôdne mikro a makro- organizmy
- Údaje o toxicite pre iné organizmy (*napr.: vtáky, včely a rastliny*)
- Inhibičné účinky na aktivitu mikro- organizmov v čističkách odpadových vôd

Polypropylén je prakticky nerozpustný vo vode (pláva na povrchu vody) a nemá žiadny vplyv na vodné prostredie.
Údaje nie sú k dispozícii
Úlomky tuhého výrobku môžu byť škodlivé pre vtáky a ryby v prípade prehĺtnutia
Údaje nie sú k dispozícii

12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

Výrobok je inertný a nie je biologicky odbúrateľný. Pri vystavení svetlu sa povrch výrobku degraduje. Počas rozpadu odbúraním: údaje nie sú k dispozícii. Údaje o potenciáli odbúrateľnosti v čističkách odpadových vôd: údaje nie sú k dispozícii

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nepredpokladá sa.

12.4. Mobilita v pôde

Výrobok nie je mobilný.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výrobok sa nepovažuje za PBT alebo vPvB.

12.6. Iné negatívne účinky

Polypropylén nie je nebezpečný výrobok.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1. Metódy spracovania odpadu

Nekontaminované odpady z polypropylénu sú recyklovateľné materiály. Odporúča sa, aby nepodarky alebo odpady pochádzajúce z výroby boli radšej recyklované ako odstránené.

V prípade, že sa rozhodne zhodnotenie odpadu, zoberie sa do úvahy aj prídavok prísad, plnivo alebo iné zložky, ktoré môžu ovplyvniť proces odstraňovania.

Odpady z polypropylénu môžu byť odstránené kontrolovaným pálením/spolupálením s cieľom generovania elektrickej energie do zariadení, ktoré môžu preberať vysokú tepelnú záťaž, v súlade s platnými komunitnými/národnými a lokálnymi normami.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1. Číslo OSN

Výrobok neupravovaný predpismi RID, ADR, DOT, IATA, ICAO, IMDG.

14.2. Vlastné dopravné pomenovanie OSN

NA

14.3. Trieda (triedy) nebezpečnosti pre dopravu

NA

14.4. Obalová skupina

NA

14.5. Riziká pre životné prostredie

NA

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Preprava polypropylénu granuly: vrecia polyetylénu, lykové vrecia alebo big-bagsy a kontajnery - liner.

Preprava práškoveho polypropylénu: vrecia polyetylénu, big-bagsy.

Preprava polypropylénu koláče: bez obalu a v big-bagsoch. Môže sa prepravovať na automobilových prostriedkoch, železniach alebo v kontajneroch pre námornú prepravu a kontajneroch - liner.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nie je predmetom špecifických nariadení v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

NA

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Uplatniteľné bezpečnostné upozornenia (P)

P 210 : Uchovávať mimo dosahu zdrojov tepla, iskier, otvoreného ohňa, horúcich povrchov. Nefajčite.

P 273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Odporúčania na odbornú prípravu

Zamestnanci podieľajúci sa na manipulácii/používaní/preprave výrobku budú zaškolení o predpisoch tejto karty bezpečnostných údajov.

Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania

Používať len pre závažné použitia identifikované v oddiely 1.2.

Písomné referencie/zdroje údajov

-Nariadenie (ES) 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí

-Nariadenie (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), ktoré sa mení a dopĺňa Nariadením (ES) 453/2010 a Nariadením (ES) č. 830/2015.

-Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru (RID)

-Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR).

-Medzinárodný námorný zákon o nebezpečných veciach (IMDG)

-Vnútorne odborné dokumenty spoločnosti SC Rompetrol Rafinare SA a odborná literatúra .
P&E, QHSE

Osoba alebo oddelenie spoločnosti zodpovedajúce za zhotovenie KBÚ Jasné zvýraznenie informácií, ktoré boli pridané, zotreté alebo revidované

Bola revidovaná celá Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH), ktoré sa mení a dopĺňa Nariadením (ES) 453/2010 a Nariadením (ES) č. 830/2015

Popis použitých skratiek alebo akroným

ECHA	Európska agentúra pre chemické látky
GHS	Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií
CLP	Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení
ADR:	Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečných vecí
RID:	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
IMDG:	Medzinárodný námorný zákon o nebezpečných veciach

Poznámka:

Informácie obsiahnuté v tomto materiáli boli prebraté zo zdrojov, ktoré spoločnosť SC Rompetrol Rafinare SA pokladá za dôveryhodné. Informácie sa uplatňujú len pre vyššie opísaný výrobok, sú dodané v dobrej viere, ale bez žiadnej výslovnej alebo implicitnej záruky, že sú úplné. Klient preberá zodpovednosť za rozhodnutie, či výrobok a informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú zodpovedné na použitie, ktoré poskytne kúpený výrobok. Podmienky alebo metódy manipulovania, skladovania, použitia alebo odstránenia výrobku klientom sú mimo našej kontroly a môžu byť mimo vedomostí, ktorými disponujeme.

Z tohto dôvodu spoločnosť SC Rompetrol Rafinare SA nenesie zodpovednosť za straty, škody alebo náklady vyplývajúce z/v spojení s manipuláciou, skladovaním, používaním alebo odstraňovaním výrobku klientom.

Integrovaný systém manažmentu kvalita-prostredie-zdravie a bezpečnosť v práci je certifikovaný spoločnosťou DNV-GL v súlade so štandardami:

- ISO 9001:2008
- ISO 14001:2004
- OHSAS 18001:2007

Skúšobné laboratórium je akreditované spoločnosťou RENAR v súlade so SR EN ISO/CEI 17025: 2005.

© Rompetrol Rafinare Neautorizované čiastočné alebo celkové reprodukovanie akýmkoľvek spôsobom je zakázané