



GAMA DE SOLUCIONS PER LA FABRICACIÓ DE
PAPER I CARTRÓ

*Solucions químiques per a la producció de paper i
cartró*



SOLUCIONS QUÍMIQUES PER A LA PRODUCCIÓ DE PAPER I DE CARTRÓ

La **divisió paper d'IGCAR** desenvolupa solucions químiques dissenyades per **millorar el rendiment**, la **qualitat** i la **funcionalitat** dels productes paperers en diferents segments de la indústria.

Les nostres tecnologies contribueixen a optimitzar propietats clau del paper, com la **blancor**, l'**aspecte visual**, la **coloració** o les propietats funcionals del material, permetent adaptar el producte final als **requisits tècnics i de mercat de cada aplicació**.

Les nostres solucions estan dissenyades per integrar-se fàcilment als processos industrials habituals de la indústria paperera, proporcionant **resultats estables, reproduïbles i eficients** en diferents condicions de producció.

A més, treballem de manera propera amb els nostres clients per desenvolupar **solucions adaptades** a les seves **necessitats específiques**, contribuint a **millorar l'eficiència dels processos** i a **impulsar el desenvolupament de productes paperers de més valor afegit**.



BLANQUEJANTS ÒPTICS

Més de 30 anys desenvolupant i produint blanquejants òptics per a múltiples indústries.

NEUCOBLANC®

Àmplia gamma de blanquejants òptics desenvolupats per millorar la blancor, la lluminositat i l'aspecte visual del paper i cartró.

Les seves formulacions permeten incrementar la intensitat fluorescent del material, optimitzant l'aspecte visual del paper i contribuint a assolir els nivells de blancor requerits en diferents qualitats i segments del mercat.

- Aplicació tant en massa com en superfície.
- Indicats per a aplicacions en paper d'impressió i escriptura, embalatge, cartró, paper tisú i estovalles de paper.
- Disponible en diferents formats i formulacions: OBAs en pols, OBAs amb agent portador i OBAs amb urea o sense urea.

IGCANOBLANC

Polímer dissenyat per eliminar o reduir els residus de fluorescència als equips, evitant residus i defectes en aplicacions posteriors que no continguin blanquejant òptic.



COLORANTS MARRONS

GAMA NEUCOLOR

Gama de colorants marrons en format líquid llestos per a l'ús, desenvolupats per a la coloració de paper i cartró. Són aptes per a papers encolats i sense encolar, així com per a pastes blanquejades, crues o mecàniques, cosa que permet la seva aplicació en una àmplia varietat de processos paperers. Proporcionen una coloració uniforme, estable i d'alta qualitat en el producte final.

- Aptes per al contacte alimentari (BfR XXXVI i FDA-ISEGA).



DIRECT YELLOW



BROWN Y



BROWN R



DIRECT ORANGE



BROWN D

PRODUCTES BARRERA

IGCAGUARD

Solució de recobriment barrera desenvolupada per a envasos de paper i cartró destinats al contacte amb aliments. Proporciona protecció eficaç davant l'aigua, la humitat, l'oli i el greix, garantint la conservació i seguretat dels aliments. Es pot aplicar tant en sistemes d'encolat com de recobriment.

- Aptes per al contacte alimentari (BfR XXXVI i FDA-ISEGA).
- Disponible en versions fluorada i no fluorada.



COMPROMESOS AMB LA CURA DEL PLANETA

A IGCAR treballem per desenvolupar solucions que contribueixin a millorar la qualitat de vida de les persones i a preservar els recursos del planeta per a les futures generacions.

El nostre objectiu és ajudar a millorar les cadenes de valor, minimitzant l'impacte mediambiental. Mitjançant un enfocament transparent, segur i responsable, volem aportar millores basades en els principals pilars de la sostenibilitat i el compromís social.

Els nostres productes compleixen la normativa REACH i ISO 9001:2015, i també compten amb una selecció de productes amb certificació BfR XXXVI i FDA-ISEGA.



Impacte en les
aigües residuals



Optimització de
costos



Estalvi de
recursos