

LICENCIATARIO/FÁBRICA	LOCALIDAD FÁBRICA	CTC	SPC	CÓD. PROD.	DESCRIPCIÓN PRODUCTO	REFERENCIAS (en Certificado)	CERTIFICADO	FECHA CONCESIÓN	FECHA CADUCIDAD
HANWHA TOTALENERGIES PETROCHEMICAL CO., LTD.	SEOSAN-SI (Chungnam -	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: HANWHA TOTAL HDPE XS10B PE100 BLACK CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,28 g/10 min ; Densidad / Density = 959 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 007400	23/06/2022	23/06/2027
SABIC POLYOLEFINE GmbH	GELSENKIRCHEN (Alema	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: SABIC Vestolen A 6060 R black 10000 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,30 g/10 min ; Densidad / Density = 958 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness e <= 32 mm ; PN = Todos / All ; Espesor de pared / Wallthickness e > 32 mm : PN <= 15,2 bar	001 / 005996	10/04/2013	20/12/2025
THAI POLYETHYLENE CO., LTD. // THAI POLYETHYLENE CO. LTD.	MUANG DISTRICT (Rayon	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: SCGC HDPE H1000PC CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,25 g/10 min ; Densidad / Density = 959 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 005273	18/06/2010	14/02/2023
BASELL POLYOLEFINE GmbH	WESSELING (Alemania)	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: HOSTALEN CRP 100 BLACK CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,23 g/10 min ; Densidad / Density = 959 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 003331	26/01/2005	01/03/2025
SAFRIPOL (PTY) LTD.	SASOLBURG (Free State	001	36	000006	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: IMPACT 100 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,30 g/10 min ; Densidad / Density = 957 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 007435	26/09/2022	26/09/2027
BASELL POLYOLEFINE GmbH	WESSELING (Alemania)	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: HOSTALEN CRP100 RCD BLACK CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,23 g/10 min ; Densidad / Density = 958 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 007207	16/12/2020	16/12/2025
REPSOL QUÍMICA, S.A. // REPSOL POLIMEROS, LDA.	PT-- SINES (Portugal)	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: ALCUDIA T-100-NLS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,27 g/10 min ; Densidad / Density = 962 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 006160	27/02/2014	05/04/2026
INEOS SERVICES BELGIUM N.V. // INEOS MANUFACTURING BELGIUM, N.V.	ANTWERPEN (Bélgica)	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: ELTEX TUB 121 N 3000 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,26 g/10 min ; Densidad = 960 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared: Todos	001 / 006074	17/09/2013	20/11/2022
BASELL POLYOLEFINE GmbH	WESSELING (Alemania)	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: HOSTALEN CRP100 RESIST CR BLACK CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,23 g/10 min ; Densidad / Density = 958 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 005136	18/02/2010	18/02/2025
HYOSUNG TNC CORPORATION // KOREA PETROCHEMICAL IND. CO., LTD.	NAM-GU, ULSAN (Corea d	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: P600BL CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,23 g/10 min ; Densidad / Density = 961 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 007111	06/07/2020	06/07/2025
SABIC PETROCHEMICALS, B.V. // SABIC SAUDI KAYAN	JUBAIL INDUSTRIAL CITY	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: SABIC HDPE P 6006AD 10000 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,23 g/10 min ; Densidad / Density = 957 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 007429	23/09/2022	23/09/2027
SABIC POLYOLEFINE GmbH	GELSENKIRCHEN (Alema	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: SABIC Vestolen A RELY 5924 R 10000 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,22 g/10 min ; Densidad = 959 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared: Todos	001 / 006396	16/07/2015	16/07/2025
BOREALIS AG // BOREALIS AB	STENUNGSUND (Suecia)	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: BORSAFE HE3490-L-S-H CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,25 g/10 min ; Densidad / Density = 959 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 004909	07/05/2009	07/05/2024
BOREALIS AG // BOREALIS AB	STENUNGSUND (Suecia)	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: BORSAFE HE3490-LS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,25 g/10 min ; Densidad / Density = 960 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 004200	26/07/2007	21/03/2027
INEOS SERVICES BELGIUM N.V. // INEOS MANUFACTURING BELGIUM, N.V.	ANTWERPEN (Bélgica)	001	36	000004	Compuestos de polietileno PE 100 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: ELTEX SUPERSTRESS TUB121N9000 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,24 g/10 min ; Densidad / Density = 959 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Espesor de pared / Wallthickness: Todos / All	001 / 006772	08/11/2017	08/11/2022
REPSOL QUÍMICA, S.A. // TRANSFORMADORA DE ETILENO, A.I.E.	TARRAGONA (España)	001	36	000002	Compuestos de polietileno PE 40 negro para aplicaciones de conducción de agua para consumo humano	MARCA COMERCIAL: ALCUDIA T40N CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: IF = 0,25 g/10 min ; Densidad / Density = 932 Kg/m ³ INDICACIÓN DE USO: Tubos / Pipes Ø <= 250 mm	001 / 006162	27/02/2014	11/11/2024