

**Addendum C bis.1 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva con modifiche sostanziali agli impianti)**

Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Tabelle	Tabelle	Classe di pericolosità	Etichettatura	Consumo annuo (ton)
					CSN	Denominazione	% in peso					
Petrolio Grezzo	Vedi Data Book 2004 allegato B26	Materia Prima	1.2	Liquido	<p>Tip01, Tip02, Tip03, Tip04; 8002-05-9</p>	<p>Petrolio grezzo – miscela complessa di idrocarburi costituita prevalentemente da idrocarburi alifatici, al ciclici e aromatici</p>	-	<p>Tip01:12,38, 45, 52/53,67 Tip02:11,38, 45, 52/53,67 Tip03:10,38, 45, 52/53,67 Tip04:38, 45, 52/53,67</p>	16, 33, 53, 61	(3)	9349732.7	
Semilavorati (Semilavorati olio combustibile tutti i tipi (6A))	Vedi Data Book 2004 allegato B26	Materia Prima	1.2	Liquido	<p>64741-57-7 64741-61-3 64741-62-4 64741-75-9 64741-80-6 64741-81-7 64742-86-5 68476-33-5 68553-00-4</p>	<p>Miscela complessa di idrocarburi con punto iniziale di distillazione approssimativo 60°C, proveniente da vari processi</p>	-	45, 52/53, 66	45, 53, 61	Normalment e è (n.p.), ma può essere (3) o (9)	704817.3	
Metanolo	ENI	Materia Prima	1.2	Liquido	67-56-1	Metanolo (alcol metilico)	> 97	11,23/24/25, 39/23/24/25,	7, 16, 36/37, 45	(3)	ADR	13959
Ossigeno	Sapio	Materia Ausiliaria	1.6	Liquido	07782-44-7	Ossigeno liquido (refrigerato)	100	8, 34	17, 9, 21, 45	(2)	ADR	6456.344
Catalizzatore NEKTOR-266 XS	FCC NEKTOR-ULCC GRACE	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 1332-58-7 1312-81-8 14808-60-7	Zeolite (silicato alluminio cristallino) Silicato naturale di alluminio (caolino) Ossido di lantanio Quarzo	-	NESSUNA	29	(n.p)		2950.201
Catalizzatore Olefins Ultra	Additive Olefins Ultra™ GRACE	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 1332-58-7 21645-512 14808-60-7	Zeolite (silicato alluminio cristallino) Silicato naturale di alluminio (caolino) Idrossido di alluminio Quarzo	<1	NESSUNA	26, 36/37/39, 45	(n.p)		95.389
Catalizzatore NEKTOR-ULCC	NEKTOR-ULCC	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 1332-58-7 1312-81-8 14808-60-7	Zeolite (silicato alluminio cristallino) Silicato naturale di alluminio (caolino) Ossido di lantanio Quarzo	-	NESSUNA	29	(n.p)		114.323

Promotore CP3	GRACE	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1	Promotore di combustione	!	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		0.363
Catalizzatore LCPS 30	PROCATALYSE	Materia Ausiliaria	1	Liquido	3317-67-7 141-43-5	Soluzione acquosa di ftalocianina di cobalto solfonata	40% di Etalocamina; 2,5% di etanolamin a	43	24, 37	(n.p)	ADR	0.130
MEROX PLUS	MEROX PLUS ACTIVATOR UOP	Materia Ausiliaria	1	Liquido	7732-18-5 66391-01-5 1310-73-2	Acqua Composti alichil-arilici di ammonio Idrossido di sodio	70-80 10-20 1-6	35, 22	26, 36/37/39, 45	(8)	ADR	5.720
Alluminio Solfato	SAI	Materia Ausiliaria	1	Solido	10043-01-3	Alluminio solfato idrato	!	36/37/38	26, 28, 37/39	(n.p)		20.625
Acido fosforico	EVS	Materia Ausiliaria	1	Liquido	7664-38-2	Acido ortofosforico	75-85	34	26, 1/2, 45	(8)	ADR	201.560
Dimetilsolfuro	ATOFINA	Materia Ausiliaria	1	Liquido	624-92-0	Disolfuro di dimetile	!	11, 20/22, 36, 51/53	16, 26, 28, 61	(3)	ADR	88.847
Ipoclorito di sodio	CHIMITEX	Materia Ausiliaria	1.6	Liquido	7681-52-9	Soluzione acquosa di cloro attivo	13	31, 34	1/2, 28/5, 45, 50/1	(8)	ADR	770.286
Acido Fluoridrico	AUSIMONT	Materia Ausiliaria	1	Liquido	7664-39-3	Acido fluoridrico anidro	!	26/27/28,35	7/9,26,36/37,45	(8)	ADR	340.307
Acido Solforico al 65%	ENI	Materia Ausiliaria	6	Liquido	7664-93-9	acido solforico	96	35,38,41	2, 26, 30	(8)	ADR	689.849
Ossido di Calcio	UNICALCE	Materia Ausiliaria	1	Solido	1305-62-0	Ossido di calcio	100	41	26, 39	(n.p)		796.290
Carbone Attivo	NORIT	Materia Ausiliaria	⊕1	Solido								0.330
PUROLITE CT 275/331	PUROLITE CT 275 ... PUROLITE international Itd.	Materia Ausiliaria	1	Solido	!	Copolimero funzionalizzato Acqua	35-65 35-65	36	26, 39	(n.p)		27.170
Urasite	LAVIOSA	Materia Ausiliaria	1	Solido	1302-78-9	Silicato idrato di alluminio (bentonite)	!	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		91.564
Fosfato trisodico	EVS	Materia Ausiliaria	1.6	Solido	10101-89-0	Fosfato trisodio dodecaidrato cristallino	100	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		1.156
Firewash	ROCHEM	Materia Ausiliaria	1	Liquido	68956-56-9 111-76-2 34590-94-8 111-42-2 112-34-5	Terpinolene Glicole etilénico Dipropilenglicol diatanolamina Glicole dietilénico Tensioattivi biodegradabili	10-30 0-5 5-10 0-1 5-10 55-65	36,38	24, 26	(n.p)		7.810
Anticorrosivo Max-Ammine 56 C	GE BETZ	Materia Ausiliaria	1	Liquido	3710-84-7	Diethylidrossilammina	20	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		0.550
Solvente amminico methylen diethanol ammina	GE BETZ	Materia Ausiliaria	⊕1	Liquido	105-59-9	Metilendianolammina	99	36	26,28,36/37/39	(n.p)		23.594

Sodio Idrato	EVS	Materia Ausiliaria	⓪.1	Liquido	130-73-2	Soda caustica	30	35	1/2, 26, 37/39, 45	(8)	ADR	1104.913
Ammoniaca in bombole	HYDRO	Materia Ausiliaria	1	Liquido	7664-41-7	Ammoniaca anidra	-	10, 23, 34, 50	1/2, 9, 16, 26, 45, 61, 36/37/39	(2)	ADR	26.649
Calce Idrata	UNICALCE	Materia Ausiliaria	1	Solido	1305-62-0	Idrato di calcio	100	41	26,39	(n.p)		100.903
Potassio Idrossido	EVS	Materia Ausiliaria	1	Solido	1310-58-3	Idrossido di potassio	100	35	26,36/37/39,45	(8)	ADR	41.055
Carbonato di Sodio	EVS	Materia Ausiliaria	1.6	Solido	497-19-8	Carbonato di Sodio	100	36	2,22,26	(n.p)	ADR	69.190
Polietilrolita 71403	NALCO	Materia Ausiliaria	6	Liquido	64742-47-8 68131-39-5	Idrocarburo allifatico Alcool etossilato	20-30 1-5	NESSUNA	23,24/25,26,28, 36/37/39	(n.p)		7.931
Additivo EC3246A	CONVERSION PLUS Additivo EC3246A NALCO	Materia Ausiliaria	1	Liquido		Esteri fosforamminonutraliz Naphtha solvente (petrolio)aromat,leggera Morfolina 1,2,4-trimetil benzene Cumene 1,3,5-trimetil benzene	30-70 10-30 1-5 5-10 0,1-1 1-5	10,21,36/38,51 /53,67	23C,24/25,26,2 8,36/37,57	3		8.096
Disemulsionante MAX-AMMINE 82B	GE BETZ	Materia Ausiliaria	1	Liquido	64742-94-5 91-20-3 95-63-6 98-82-8 271-76-87-0	Naphtha solvente (petrolio)aromat,pesante Nafthalene 1,2,4-trimetil benzene Cumene 1,3,5-trimetil benzene acido dodecilbenzenesolfonico	60 25 5 2,5 2,5 1		26,28,36/37/39, 60,61	9	ADR	16.489
Polietilrolita 7751	Polietilrolita 7751 ULTIMER NALCO	Materia Ausiliaria	6	Liquido		Acqua, Polimero , Sali organici	-	NESSUNA	24/25,26,28-36/ 37/39	(n.p)		11.097
Acido Cloridrico	SOLVAY	Materia Ausiliaria	6	Liquido	7647-01-0	Acido cloridrico	30-37	34, 37	1/2,26,45	(8)	ADR	2170.949
Catalizzatore MRG-E	Molsiv Adsorbents MRG-E UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Zeoliti Legante minerale Quarzo	70 30 2	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		4.263
Catalizzatore MRG-C	Molsiv Adsorbents MRG-C 1/8 UOP	Materia Ausiliaria	⓪.1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Zeoliti Legante minerale Quarzo	> 70 < 30 < 3	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		0.446
Catalizzatore MRG-D	UOP Adsorbents MRG-D UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	7361-86-9	Ossido di silicio (sintetico)	100	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		5.993
Catalizzatore MRG-E	Molsiv Adsorbents MRG-E UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Zeoliti Legante minerale Quarzo	70 30 2	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		22.518
Catalizzatore S 2001 TRIMITRAL 3/16	Activated Alumina S 2001 3/16 UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7732-18-5	Ossido di alluminio(non fibroso) Acqua	< 95 < 10	NESSUNA	NESSUNA	n.p		2.574
Catalizzatore KG-55	KG-55 Akzo Nobel Catalysts by AKZO	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 60676-86-0 1309-48-4 13463-67-7 1305-78-8	Ossido di alluminio Fused silica Ossido di magnesio Ossido di litanio (IV) Ossido di calcio	21-28 50-75 max. 0,5 ≤ 2 ≤ 1	40/20/22	22	n.p	ADR	0.182

Catalizzatore KF 848-2Q	KF-841 Akzo Nobel Chemicals by AKZO	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanan. 1-5 10-20 5-10	49, 48/20/22, 34, 43	22, 26, 39, 45, 53	n.p.	ADR	1.324
Catalizzatore KF 542-9R	KF-542 Akzo Nobel Catalysts by AKZO	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-27-5 1313-99-1 1307-96-6	Ossido di alluminio molibdeno Ossido di nichel Ossido di cobalto	Rimanan. < 15 < 4 < 4	49, 43	22, 45, 53	n.p.	ADR	0.330
Catalizzatore KETJENFINE Kg 1.5   1.5	AKZO	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7631-86-9 1313-99-1 1313-27-5 1314-58-3	Ossido di alluminio Silice precipitata Ossido di Nichel Ossido di Molibdeno Pentossido di fosforo	Riman <10 <10 <30 0-9	49, 43, 53	22, 45, 53	n.p.	ADR	3.443
Catalizzatore AMBERLYST CPS-2	AMBERLYST (TM) CPS2 Resin ROHM AND HAS	Materia Ausiliaria	1	Solido		Preparato che non contiene sostanze pericolose	-	NESSUNA	NESSUNA	(n.p.)		43.670
Disperdente 7313	NALCO	Materia Ausiliaria	1	Liquido	111-76-2 107-41-5 111-42-2 68131-39-5	2-butossietanolo glicol etilenico dieteranolammina alcol etossilato	3 1-5 0.2-2 1-5	NESSUNA	24/25, 26, 28, 36/ 37/39	(n.p.)		2.090
Inibitore 73440	NALCO	Materia Ausiliaria	1	Liquido		Derivati acidi carbossilici, Polimero, Sali organici, Composto organico in sol- acquosa	-	NESSUNA	24/25, 26, 28, 36/ 37/39	(n.p.)		0.549
Biocida 8514	NALCO	Materia Ausiliaria	1.6	Liquido	7173-51-5 67-63-0	Didecili dimetil amm cloruro Alcol isopropilico	10-15 5-10	10, 34	26, 37/39, 28, 45, 43,	(8)	ADR	0.392
Biocida 73500	NALCO	Materia Ausiliaria	1.6	Liquido	111-30-8 67-56-1	Aldeide glutarica Alcol metilico	15-25 1	20, 22, 34, 42/43	23, 26, 36/37/39, 28, 45	(n.p.)		0.813
Battericida 73550	NALCO	Materia Ausiliaria	1.6	Liquido	68515-73-1 11065-47-9	D-glucopiranosio alchilglicosidi	30-40 10-20	36	24/25, 26, 28, 36/ 37/39	(n.p.)		0.629
Antischiuma EC9144A	NALCO	Materia Ausiliaria	1.6	Liquido	EINECS No: 265-198-5 Proprietario 202-049-9 202-436-9	Nafta aromatica pesante Alcoli alifatici Naftalene 1,2,4-Trimetilbenzene	30-60 1-5 5-10 1-5	66, 67, 51/53	23C, 24/25, 37/39, 57	(9)		1.914
Passivatore Metalli EC9146A	NALCO	Materia Ausiliaria	1	Liquido	proprietario 231-633-2 203-868-0 200-659-6 203-049-8	Composto di antimonio Acido fosforico Dieteranolammina Alcol metilico trietanolammina	30-60 1-5 1-5 5-10 5-10	10, 20/21/22, 36/38, 51/53, 68/20/21/22	23C, 24/25, 26, 28, 36/37, 57	3	ADR	7.777
Antischiuma Foamrol AF 1440		Materia Ausiliaria	1									1.760
Biocida 7330	NALCO	Materia Ausiliaria	1.6	Liquido	26172-55-4 2682-20-4	5-cloro-2metil-4-isotiazolin 2-metil-4-isotiazolin	1.1 0.4	34, 43	45, 26, 28, 36/37/ 39	(8)	ADR	4.653
Disemulsionante EC2425A		Materia Ausiliaria	0.1	Liquido		Kerosene Nafta pesante Nafta leggera 2-etilanololo Naftalene 1,2,4 trimetil benzene	5-10 5-10 20-40 - 1-5 1-5	10, 66, 67	23C, 24, 37, 43C	(n.p.)		6.303

Biodisperdente 7348	NALCO	Materia Ausiliaria	1.6	Liquido	!	Poiglicol	100	NESSUNA	24/25, 26, 28, 36/37/39	(n.p)		0.262	
Resina Purolite PFA 103	PUROLITE	Materia Ausiliaria	1	Solido	!	Copolimero stirolo/divinilbenzolo Contenuto umidità	35-60 40-65	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		4.290	
Catalizzatore HDC	Hydroprocess catalyst ICR 122 (Type B) CHEVRON R.&T. Co.				1344-28-1 1313-99-1	Aluminum oxide Nickel oxide	!	22, 36/37/38, 42/43, 45	22, 24/25, 53 36/37, 53	(n.p)	!	182	
	Hydroprocess catalyst ICR 132 (All) CHEVRON R.&T. Co.				1344-28-1 1313-27-5 1313-99-1 7439-98-7 7784-30-7	Aluminum oxide Molybdenum trioxide Nickel oxide Molybdenum Aluminum phosphate	!	22, 36/37/38, 42/43, 49	22, 24/25, 36/37, 53	(n.p)	!		
	Hydroprocess catalyst ICR 142 (All) CHEVRON R.&T. Co.	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1327-36-2 1313-99-1 1314-35-8	Aluminum oxide Aluminum silicate Nickel oxide Tungsten oxide	<50 <60 <10 <30	36/37/38, 42/43, 45	22, 24/25, 53	(n.p)	!		
	Hydroprocess catalyst ICR 240 (All) CHEVRON R.&T. Co.				1344-28-1 1327-36-2 1318-02-1	Aluminum oxide Aluminum silicate Zeolites	<30 <60 <15	36/37/38, 42/43, 45	22, 24/25, 53	(n.p)	!		
	Chevron Sulfur sorber catalyst – SS Type D CHEVRON R.&T. Co.				1317-39-1 1344-28-1 14808-60-7	Copper oxide Aluminum oxide Silica cryst.(resp.)Quartz	<1	22, 36/37/38, 45	22, 24/25, 53	(n.p)	!		
	N-Methyldiethanolamine (MDEA) TAMINCO N.V.	Materia Ausiliaria	1	Solido	105-59-9	Methyldiethanolamine	100	36	24	n.p	!	50	
	Activated Alumina S 2001 3/16 UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7732-18-5	Ossido di alluminio(non fibroso) Acqua	<95 <10	NESSUNA	NESSUNA	n.p	!	20	
	CATALIZZATORE:												
	CATALIZZATORE PRT	KG-1 Akzo Nobel Catalysts bv KF-KG-1-3B	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno	Rimanen. <1 <10	49	45, 53	n.p		805 KG
	CATALIZZATORE PRT	KG-1 Akzo Nobel Catalysts bv KF-KG-1-5B	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno	Rimanen. <1 <10	49	45, 53	n.p		450 KG
CATALIZZATORE PRT	KG-55 Akzo Nobel Catalysts bv KF-KG-55	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 60676-86-0 1309-48-4 13463-67-7 1306-78-8	Ossido di alluminio Fused silica Ossido di magnesio Ossido di titanio (IV) Ossido di calcio	21-28 50/75 max. 0,5 <= 2 <= 1	40/20/22	22	n.p		380 KG	
CATALIZZATORE PRT	KF-841 Akzo Nobel Chemicals bv KF-841-3Q	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen. 1-5 10-20 5-10	49, 48/20/22 34, 43	22, 26, 39, 45, 53	n.p		580 KG	
CATALIZZATORE PRT	KF-756 Akzo Nobel Chemicals bv KF-756-1,3Q	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1307-96-6 1313-27-5	Ossido di alluminio Ossido di cobalto Ossido di molibdeno	Rimanen 1-10 >20	48/20/22, 36/37, 43, 51/53	22, 24/25, 61	n.p		7520 KG	

CATALIZZATORE PRT	KF-841 Akzo Nobel Chemicals by KF-841-3Q	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanan. 1-5 10-20 5-10	49, 48/20/22, 34, 43	22, 26, 39, 45, 53	n.p.		920 KG
CATALIZZATORE RC-2	R-56 Platforming catalyst UOP R-56 Pt-R6	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7647-01-0 7440-06-4 7440-15-5 7783-06-4	Aluminum oxide (non-fibrous) Hydrochloric acid(non aerosol) Platinum Rhenium Hydrogen sulphide	< 99 < 2 < 1 < 1 < 0,5	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		39400 KG
CATALIZZATORE RC-2	R-56 Platforming catalyst UOP R5-R6	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7647-01-0 7440-06-4 7440-15-5 7783-06-4	Aluminum oxide(non-fibrous) Hydrochloric acid(non aerosol) Platinum Rhenium Hydrogen sulphide	< 99 < 2 < 1 < 1 < 0,5	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		4000 KG
CATALIZZATORE TIP	UOP™ HS-12 Isomerization Catalyst UOP HS - 12 Pt	Materia Ausiliaria	1	Solido	7631-86-9 1344-28-1 7440-06-4	Silicon oxide Aluminum oxide, non-fibrous Platinum	< 95 < 15 < 5	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		40940 KG
CATALIZZATORE TIP	UOP™ I-7 Isomerisation Catalyst UOP I-7	Materia Ausiliaria	1	Solido	1327-36-2 1344-28-1 13596-11-7 7440-06-4	Aluminosilicate Aluminum oxide, non-fibrous Aluminium chloride oxide Platinum	> 90 < 10 < 1 < 1	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		3060 KG
CATALIZZATORE TIP	HS-10 Isomerization catalyst UOP HS-10 rigen 1	Materia Ausiliaria	1	Solido	7631-86-9 1344-28-1 7440-06-4	Ossido di silicio(sintetico) Ossido di alluminio(non fibroso) Platino	< 95 < 15 < 5	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		6234 KG
CATALIZZATORE TIP	HS-10 Isomerization catalyst UOP HS-10 fresco	Materia Ausiliaria	1	Solido	7631-86-9 1344-28-1 7440-06-4	Ossido di silicio(sintetico) Ossido di alluminio(non fibroso) Platino	< 95 < 15 < 5	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		6528 KG
CATALIZZATORE TIP	ISOSIV Adsorbent N-10 UOP Mol. Sieve N-10 UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Zeoliti Legante minerale Quarzo	> 70 < 30 < 1	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		207384 KG
CATALIZZATORE NA-ISOSIV	ISOSIV Adsorbent N-10 UOP Mol. Sieve Isos Gr. UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Zeoliti Legante minerale Quarzo	> 70 < 30 < 1	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		18680 KG
CATALIZZATORE PSA-1 Mol. Sieve	PSA Adsorbent H-2-10 UOP H2-10	Materia Ausiliaria	1	Solido	7440-44-0	Carbonio attivato	100	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		29600 KG

H2/H3/H5 UOP	PSA Adsorbenti H-5 UOP H5					1344-28-1 7732-18-5	Ossido di alluminio (non fibroso) Acqua	< 95 < 10	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		
	UOP PSA Adsorbenti H-3-1 UOP H3-1					7699-41-4 7732-18-5	Gel silicio, amorf, precipitato Acqua	< 99 < 10	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		
CATALIZZATORE ALKY	Molsiv Adsorbenti 3A EPG- 1 1/16 UOP Mol. Sieve 3A GRACE	Materia Ausiliaria	1	Solido		1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Zeoliti Legante minerale Quarzo	> 70 < 30 < 3	NESSUNA	NESSUNA	(n.p.)		6200 KG
CATALIZZATORE HDS-1	KG-55 Akzo Nobel Catalysts bv KF-KG-55	Materia Ausiliaria	1	Solido		1344-28-1 60676-86-0 1309-48-4 13463-67-7 1305-78-8	Ossido di alluminio Fused silica Ossido di magnesio Ossido di titanio (IV) Ossido di calcio	21-28 50-75 max. 0,5 <= 2 <= 1	40/20/22	22	n.p.		790 KG
CATALIZZATORE HDS-1	KF-542 Akzo Nobel Chemicals bv KF-542-5R	Materia Ausiliaria	1	Solido		1344-28-1 1313-27-5 1313-99-1 1307-96-6	Ossido di alluminio Ossido di molibdeno Ossido di nichel Ossido di cobalto	Rimanen. < 15 < 4 < 4	49, 43	22, 45, 53	n.p.		570 KG
CATALIZZATORE HDS-1	KF-841 Akzo Nobel Chemicals bv KF-841-3Q	Materia Ausiliaria	1	Solido		1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen. 1-5 10-20 5-10	49, 48/20/22, 34, 43	22, 26, 39, 45, 53	n.p.		1200 KG
CATALIZZATORE HDS-1	KF-757 Akzo Nobel Chemicals bv KF-757-1.5E	Materia Ausiliaria	1	Solido		1344-28-1 7631-86-9 1307-96-6 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Silice precipitata Ossido di cobalto Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen 0-6 1-10 > 20 1-5	48/20/22, 36/37/38, 43, 51/53	22, 24/25, 61	n.p.		21800 KG
CATALIZZATORE HDS-1	KF-841 Akzo Nobel Chemicals bv KF-841-3Q	Materia Ausiliaria	1	Solido		1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen. 1-5 10-20 5-10	49, 48/20/22, 34, 43	22, 26, 39, 45, 53	n.p.		600 KG
CATALIZZATORE HDS-1	KG-55 Akzo Nobel Catalysts bv KF-KG-55	Materia Ausiliaria	1	Solido		1344-28-1 60676-86-0 1309-48-4 13463-67-7 1305-78-8	Ossido di alluminio Fused silica Ossido di magnesio Ossido di titanio (IV) Ossido di calcio	21-28 50-75 max. 0,5 <= 2 <= 1	40/20/22	22	n.p.		850 KG
CATALIZZATORE HDS-1	KF-542 Akzo Nobel Chemicals bv KF-542-5R	Materia Ausiliaria	1	Solido		1344-28-1 1313-27-5 1313-99-1 1307-96-6	Ossido di alluminio Ossido di molibdeno Ossido di nichel Ossido di cobalto	Rimanen. < 15 < 4 < 4	49, 43	22, 45, 53	n.p.		620 KG
CATALIZZATORE HDS-1	KF-841 Akzo Nobel Chemicals bv KF-841-3Q	Materia Ausiliaria	1	Solido		1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen. 1-5 10-20 5-10	49, 48/20/22, 34, 43	22, 26, 39, 45, 53	n.p.		870 KG
CATALIZZATORE HDS-1	KF-757 Akzo Nobel Chemicals bv KF-757-1.5E	Materia Ausiliaria	1	Solido		1344-28-1 7631-86-9 1307-96-6 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Silice precipitata Ossido di cobalto Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen 0-6 1-10 > 20 1-5	48/20/22, 36/37/38, 43, 51/53	22, 24/25, 61	n.p.		39200 KG

CATALIZZATORE HDS-1	KF-841 Akzo Nobel Chemicals by KF-841-3Q	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanan. 1-5 10-20 5-10	49, 48/20/22, 34, 43	22, 26, 39, 45, 53	n.p.	870 KG
CATALIZZATORE HDS-3	KF-757 Akzo Nobel Chemicals by KF 757	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7631-86-9 1307-96-6 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Silice precipitata Ossido di cobalto Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanan. 0-6 1-10 >20 1-5	49/20/22, 36/37/38, 43, 51/53	22, 24/25, 61	n.p.	13000 KG
CATALIZZATORE SRU-2	KF-841 Akzo Nobel Chemicals by KF-841-3Q	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanan. 1-5 10-20 5-10	49, 48/20/22, 34, 43	22, 26, 39, 45, 53	n.p.	11400 KG
CATALIZZATORE SRU-3	KF-842 Akzo Nobel Chemicals by KF-8421.3QNi-Mo	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno	Rimanan. 1-10 10-20	49, 48/20/22, 43	22, 45	n.p.	16000 KG
CATALIZZATORE SCOT	Activated Alumina S 2001 3/16 UOP Trimital S-2001 UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7732-18-5	Ossido di alluminio (non fibroso) Acqua	< 95 < 10	NESSUNA	NESSUNA	n.p.	11500 KG
CATALIZZATORE SCOT	Activated Alumina S 2001 3/16 UOP Trimital S-2001 UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7732-18-5	Ossido di alluminio (non fibroso) Acqua	< 95 < 10	NESSUNA	NESSUNA	n.p.	9000 KG
CATALIZZATORE HDS BTL	Criterion 0234 catalyst CR/Criterion Catalyst Company S-534 SHELL KF757 Akzo	Materia Ausiliaria	1	Solido	1307-96-6 1313-27-5	Ossido di cobalto Ossido di molibdeno	-	48/20/22, 42/43, 51/53	22, 24, 37/39, 60, 61	n.p.	8200 KG
CATALIZZATORE MTBE	Criterion 099 catalyst CR/Criterion Catalyst Company S-099 SHELL	Materia Ausiliaria	1	Solido	-	Ossidi di bismuto e rame su supporto di allumina	-	NESSUNA	NESSUNA	n.p.	10140 KG
CATALIZZATORE MTBE	AMBERLYST (TM) CPS2 Resin ROHM AND HAS Amberlyst CSP2	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7631-86-9 1307-96-6 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Silice precipitata Ossido di cobalto Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanan. 0-6 1-10 >20 1-5	48/20/22, 36/37/38, 43, 51/53	22, 24/25, 61	n.p.	12000 KG
CATALIZZATORE MTBE	Molsiv Adsorbents MRG-C 1/8 UOP MRG-C UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Preparato che non contiene sostanze pericolose	-	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)	270 KG
CATALIZZATORE MTBE	Molsiv Adsorbents MRG-E UOP ORG-E UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Preparato che non contiene sostanze pericolose	-	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)	10750 KG
CATALIZZATORE MTBE	Molsiv Adsorbents MRG-E UOP MRG-E UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Zeoliti Legante minerale Quarzo	>70 <30 <3	NESSUNA	NESSUNA	n.p.	3875 KG



CATALIZZATORE MTBE	UOP Adsorbents MRG-D UOP MRG-D UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	!	Ossido di silicio (smietico)	100	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		5310 KG
CATALIZZATORE IDROG. SEL.	LD-265 Axens- PROCATALYSE	Materia Ausiliaria	1	Solido	!	!		NESSUNA	NESSUNA	n.p		4000 KG
CATALIZZATORE SPL.C3/C3-	Molsiv Adsorbents 3° EPG- 1/1/16 UOP UOP- UCC3AEPG 1/1/16 etacci molecolari	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Zecfil Legante minerale Quarzo	> 70 < 30 < 3	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		4050 KG
CATALIZZATORE SPL.C3/C3-	PURASPEC 7040 ICI KATALCO ICI KATALCO PURASPEC 040	Materia Ausiliaria	1	Solido	001314-13-2	Ossido di zinco	!	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		12000 KG
CATALIZZATORE SPL.C3/C3-	SELEXSORB COS 7*14 allumina selett. ALCOA	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1	Aluminum oxide	!	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		1700 KG
CATALIZZATORE SPL.C3/C3-	PURASPEC 7085 ICI KATALCO ICI KATALCO PURASPEC 7085	Materia Ausiliaria	1	Solido	001317-38-0 001314-13-2 001344-28-1	Ossido di rame Ossido di zinco Ossido di alluminio	!	NESSUNA	NESSUNA	(n.p)		1800 KG
CATALIZZATORE NA-HY	KF-841 Akzo Nobel Chemicals by KF-841 3Q Ni-Mo AKZO	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen. 1-5 10-20 5-10	49, 48/20/22, 34, 43	22, 26, 39, 45, 53	n.p		18360 KG
CATALIZZATORE NA-HY	KG-55 Akzo Nobel Catalysis by KG 55	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 60676-86-0 1309-48-4 13463-67-7 1305-78-8	Ossido di alluminio Fused silica Ossido di magnesio Ossido di titanio (IV) Ossido di calcio	21-28 50-75 max. 0,5 <= 2 <= 1	40/20/22	22	n.p		660 KG
CATALIZZATORE NA-HY	KF 542 Akzo Nobel Chemicals by KG 542-9R	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-27-5 1313-99-1 1307-96-6	Ossido di alluminio Ossido di molibdeno Ossido di nichel Ossido di cobalto	Rimanen. < 15 < 4 < 4	49, 43	22, 45, 53	n.p		480 KG
CATALIZZATORE NA-HY	KF 542 Akzo Nobel Chemicals by KG 542-5R	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-27-5 1313-99-1 1307-96-6	Ossido di alluminio Ossido di molibdeno Ossido di nichel Ossido di cobalto	Rimanen. < 15 < 4 < 4	49, 43	22, 45, 53	n.p		910 KG
CATALIZZATORE NA-HY	KF-757 Akzo Nobel Chemicals by KF-757 3 Q Co-Mo AKZO	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7631-86-9 1307-96-6 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Silice precipitata Ossido di cobalto Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen 0-6 1-10 > 20 1-5	48/20/22, 36/37/38, 43, 51/53	22, 24/25, 61	n.p		19850 KG
CATALIZZATORE RC-3	R-234 PLATFORMING CATALYST UOP R-234 Pt-Sn UOP	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7647-01-0 7440-06-4	Ossido di alluminio Cloruro di idrogeno Platino	< 99 < 2 < 1	NESSUNA	NESSUNA	n.p		35130 KG
CATALIZZATORE RC-3	9139A UOP Procatalyse SAS 857	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7732-18-5 1313-59-3 7631-86-9 1309-37-1	Ossido di alluminio Acqua Ossido di disodio Diossido di silicio Triossido di ferro	< 95 < 10 < 1 < 0,3 < 0,2	NESSUNA	NESSUNA	n.p		6000 KG

CATALIZZATORE RC-3	9139A_UOP ACTIVATED alumina 9139A	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7732-18-5 1313-89-3 7631-86-9 1309-37-1	Ossido di alluminio Acqua Ossido di disodio Diossido di silicio Triossido di ferro	< 95 < 10 < 1 < 0.3 < 0.2	NESSUNA	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		8000 KG
CATALIZZATORE RC-3	9139A_UOP ACTIVATED alumina 9139A ICI	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7732-18-5 1313-89-3 7631-86-9 1309-37-1	Ossido di alluminio Acqua Ossido di disodio Diossido di silicio Triossido di ferro	< 95 < 10 < 1 < 0.3 < 0.2	NESSUNA	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		1200 KG
CATALIZZATORE RC-3	PURASPEC 2240 Johnson Matthey Catalysts ALL PURASPEC 6240 ICI	Materia Ausiliaria	1	Solido	000497-19-8 001344-28-1	Sodio carbonato Ossido di alluminio	< 10	NESSUNA	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		2200 KG
CATALIZZATORE RC-3	PURASPEC 6250 Johnson Matthey Catalysts PURASPEC 6250	Materia Ausiliaria	1	Solido	001314-13-2 00497-19-8 001344-28-1	Ossido di zinco Sodio carbonato Ossido di alluminio	> 25 > 20	36, 50/53	22, 26, 60, 61	9	9		5650 KG
CATALIZZATORE RC-3	PURASPEC 6255 Johnson Matthey Catalysts PURASPEC 6255	Materia Ausiliaria	1	Solido	001314-13-2 00497-19-8 001344-28-1	Ossido di zinco Sodio carbonato Ossido di alluminio	> 25 > 20	36, 50/53	22, 26, 60, 61	9	9		12600 KG
CATALIZZATORE HDS-2	KF-757 Akzo Nobel Chemicals by KF 757 3Q	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7631-86-9 1307-96-6 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Silice precipitata Ossido di cobalto Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen 0-6 1-10 > 20 1-5	48/20/22 36/37/38, 43, 51/53	22, 24/25, 61	n.p.	n.p.		4320 KG
CATALIZZATORE HDS-2	KG-55 Akzo Nobel Catalysts by KG 55	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 60676-86-0 1309-48-4 13463-67-7 1305-78-8	Ossido di alluminio Fusile silice Ossido di magnesio Ossido di titanio (IV) Ossido di calcio	21-28 50-75 max. 0,5 <= 2 <= 1	40/20/22	22	n.p.	n.p.		2970 KG
CATALIZZATORE HDS-2	KF-542 Akzo Nobel Chemicals by KG 542-9R	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-27-5 1313-99-1 1307-96-6	Ossido di alluminio Ossido di molibdeno Ossido di nichel Ossido di cobalto	Rimanen. < 15 < 4 < 4	49, 43	22, 45, 53	n.p.	n.p.		960 KG
CATALIZZATORE HDS-2	KF-542 Akzo Nobel Chemicals by KG 542-5R	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-27-5 1313-99-1 1307-96-6	Ossido di alluminio Ossido di molibdeno Ossido di nichel Ossido di cobalto	Rimanen. < 15 < 4 < 4	49, 43	22, 45, 53	n.p.	n.p.		2860 KG
CATALIZZATORE HDS-2	KF-841 Akzo Nobel Chemicals by KF 841 3Q	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 1313-99-1 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Ossido di nichel Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen. 1-5 10-20 5-10	49, 48/20/22, 34, 43	22, 26, 39, 45, 53	n.p.	n.p.		18500 KG
CATALIZZATORE HDS-2	KF-757 Akzo Nobel Chemicals by KF 757 1.5E	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7631-86-9 1307-96-6 1313-27-5 1314-56-3	Ossido di alluminio Silice precipitata Ossido di cobalto Ossido di molibdeno Anidride fosforica	Rimanen 0-6 1-10 > 20 1-5	48/20/22 36/37/38, 43, 51/53	22, 24/25, 61	n.p.	n.p.		211000 KG

CATALIZZATORE HDC	TK-10 Haldor Topsoe A/S TK-10 TOPSOE	Materia Ausiliaria	1		Solido	1344-28-1 1309-48-4	Ossido di alluminio Ossido di magnesio	65-75 25-35	NESSUNA	22	n.p.		726 KG
CATALIZZATORE HDC	TK-711 Haldor Topsoe A/S TK-711 3/16" TOP	Materia Ausiliaria	1		Solido	1313-99-1 1313-27-5 1344-28-1	Monossido di nichel Triossido di molibdeno Ossido di alluminio	1-3 4-8 80-90	49, 43	53, 36/37, 45	n.p.		3628 KG
CATALIZZATORE HDC	TK-711 Haldor Topsoe A/S TK-711 7/8" TOP	Materia Ausiliaria	1		Solido	1313-99-1 1313-27-5 1344-28-1	Monossido di nichel Triossido di molibdeno Ossido di alluminio	1-3 4-8 80-90	49, 43	53, 36/37, 45	n.p.		4172 KG
CATALIZZATORE HDC	UF-210-1, 3Q STARS CATALYST UOP UF-210	Materia Ausiliaria	1		Solido	1344-28-1 1313-27-5 7631-86-9 1313-99-1 7784-30-7	Ossido di alluminio Triossido di molibdeno Silice Ossido di nichel Fosfato di alluminio	35-95 0,001-30 0,001-10 0,001-10 0,001-4	49, 43, 48/20, 36/37	22, 45, 53, 36/37/39	n.p.		84480 KG
CATALIZZATORE HDC	UF-210-1, 3Q STARS CATALYST UOP UF-210	Materia Ausiliaria	1		Solido	1344-28-1 1313-27-5 7631-86-9 1313-99-1 7784-30-7	Ossido di alluminio Triossido di molibdeno Silice Ossido di nichel Fosfato di alluminio	35-95 0,001-30 0,001-10 0,001-10 0,001-4	49, 43, 48/20, 36/37	22, 45, 53, 36/37/39	n.p.		139680 KG
CATALIZZATORE HDC	UOP™ HC-43 UNICRACKING™ Catalyst UOP HC-43LT	Materia Ausiliaria	1		Solido	1344-28-1 7631-86-9 1314-35-8 1313-99-1	Ossido di alluminio Ossido di silicio Ossido di tungsteno Ossido di nichel	30-35 35-40 19-25 5-8	49, 43	22, 36, 45, 45, 53	n.p.		9815 KG
CATALIZZATORE HDC	HC-150LT UNICRACKING CATALYST UOP HC-150	Materia Ausiliaria	1		Solido	1344-28-1 1314-35-8 7631-86-9 1313-99-1	Ossido di alluminio Ossido di tungsteno Ossido di silicio Ossido di nichel	40-60 15-25 10-30 1-8	49, 43	22, 45, 53, 36/37/39	n.p.		4358 KG
CATALIZZATORE HDC	HC-150LT UNICRACKING CATALYST UOP HC 150rig	Materia Ausiliaria	1		Solido	1344-28-1 1314-35-8 7631-86-9 1313-99-1	Ossido di alluminio Ossido di tungsteno Ossido di silicio Ossido di nichel	40-60 15-25 10-30 1-8	49, 43	22, 45, 53, 36/37/39	n.p.		123200 KG
CATALIZZATORE H2	KATALCO 61-1, 61-1A Johnson Matthey Catalysts ICI 61-1 idrogenatore	Materia Ausiliaria	1		Solido	001313-99-1 001313-27-5 001344-28-1	Ossido di nichel Ossido di molibdeno Ossido di alluminio	< 25 10-25	49, 48/20/22, 36/37, 43, 53	53, 45	n.p.		12240 KG
CATALIZZATORE H2	KATALCO 59-3 Johnson Matthey Catalysts ICI 59-3 idrogenatore	Materia Ausiliaria	1		Solido	001302-42-7 001344-28-1	Alluminato di sodio Ossido di alluminio	10-20	34, 37	24/25, 26, 28, 36/37/39	8		4600 KG
CATALIZZATORE H2	KATALCO 23-0Q Johnson Matthey Catalysts Katalco 23-0Q idrogenatore	Materia Ausiliaria	1		Solido	001344-28-1	Ossido di alluminio	> 95	NESSUNA	NESSUNA	n.p.		2260 KG
CATALIZZATORE H2	KATALCO 41-6, 41-6T Johnson Matthey Catalysts Katalco 41-6T idrogenatore	Materia Ausiliaria	1		Solido	001307-96-6 001313-27-5 001344-28-1	Ossido di cobalto Ossido di molibdeno Ossido di alluminio	2,5-10 < 20	48/20/22, 43, 51/53 22, 24/25, 37, 61 50/53	22, 24/25, 37, 61	9		3540 KG

CATALIZZATORE H2	Actisorb S2: Extr 4.5 SCJ; G72D Sud-chemie AG ICI 32-5 desolfatore ZnO	Materia Ausiliaria	1	Solido	N°INECOS 215-222-5 215-691-6 215-208-9	Ossido di zinco Ossido di alluminio Ossido di sodio	> 25 < 10 < 1	50/53	60, 61	9	14000 KG
CATALIZZATORE H2	Actisorb S2: Extr 4.5 SCJ; G72D Sud-chemie AG HTZ-3 desolfatore ZnO	Materia Ausiliaria	1	Solido	N°INECOS 215-222-5 215-691-6 215-208-9	Ossido di zinco Ossido di alluminio Ossido di sodio	> 25 < 10 < 1	50/53	60, 61	9	16000 KG
CATALIZZATORE H2	KATALCO ZL5, 71.5G, 71.5M Johnson Matthey Catalysts ICI 71-5 CO convertet	Materia Ausiliaria	1	Solido	001308-38-9 001317-38-0 001309-37-1 007782-42-5	Ossido di cromo (III) Ossido di rame Ossido ferro, rosso Grafitte	< 15 < 5	43	24	n.p.	28000 KG
CATALIZZATORE H2	ICI CATALYST 57- 3,.....57-4,..... Sinealx ICI 57-4 Reformet	Materia Ausiliaria	1	Solido	001313-99-1	Ossido di nichel	< 26	49	53, 45	n.p.	7800 KG
CATALIZZATORE H2	ICI CATALYST 25- 3,.....25-4,..... Sinealx ICI 25-4 Reformet	Materia Ausiliaria	1	Solido	001313-99-1 012136-45-7	Ossido di nichel Ossido di potassio	< 26 < 5	49	53, 45	n.p.	7400 KG
CATALIZZATORE PSA 2	PSA Adsorbent H-1 UOP Ltd.H1	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Zeoliti Legante minerale Quarzo	> 70 < 30 < 1	NESSUNA	NESSUNA	n.p.	17165 KG
CATALIZZATORE PSA 2	PSA Adsorbent H-15 UOP H15	Materia Ausiliaria	1	Solido	1318-02-01 999999-99-4 14808-60-7	Zeoliti Legante minerale Quarzo	> 70 < 30 < 1	NESSUNA	NESSUNA	n.p.	96688 KG
CATALIZZATORE PSA2	PSA Adsorbent H-2-12 UOP H2-12	Materia Ausiliaria	1	Solido	7440-44-0	Carbonio attivato	100	NESSUNA	NESSUNA	n.p.	164892 KG
CATALIZZATORE PSA3	PSA Adsorbent H-5 UOP H5	Materia Ausiliaria	1	Solido	1344-28-1 7732-18-5	Ossido di alluminio (non fibroso) Acqua	< 95 < 10	NESSUNA	NESSUNA	n.p.	5100/2900 KG
CATALIZZATORE PSA3	UOP PSA Adsorbent H-3-1 UOP H3-1	Materia Ausiliaria	1	Solido	7699-41-4 7732-18-5	Gel silicio amorfe precipitato Acqua	< 99 < 10	NESSUNA	NESSUNA	n.p.	33210/18900 KG
CATALIZZATORE PSA3	PSA Adsorbent H-2-10 UOP H2-10	Materia Ausiliaria	1	Solido	7440-44-0	Carbonio attivato	100	NESSUNA	NESSUNA	n.p.	45600/25600 KG

(n.p.) non pericoloso, non pertinente