

**INGREDIENTS, PRODUITS DIVERS ET EMBALLAGES**  
**TARIFS DU 1er NOVEMBRE 2019 au 31 JANVIER 2020 INCLUS**



**SERVICE  
DES  
ESSENCES  
DES  
ARMEES**

Ligne de tarif	Code NNO	Code IPDE	Appellation réglementaire du produit	Conditionnement	code condit	Unité de facturation	TARIF HORS TVA €	*TARIF TTC €
1	9150 14 414 5693	O-133	Huile minérale pour turbomachines, type 2 cSt	B5L	B2	NB	22,41	25,82
2	9150 14 399 8968	O-135	Huile minérale pour turbomachines et usage général, type 3 cSt	B5L	B2	NB	14,90	17,16
3	9150 14 214 4012	O-135	Huile minérale pour turbomachines et usage général, type 3 cSt	F208L	C6	NB	620,11	714,34
4	9150 14 402 5408	O-138	Huile minérale pour turbomachines, type 9 cSt	B5L	B2	NB	38,20	44,00
5	9150 14 442 7322	O-147	Huile synthétique pour équipements et instruments de bord	B500ML	46	NB	9,61	11,07
6	9150 14 477 8080	O-150	Huile synthétique pour turbomachines, type 3 cSt	BX946ML	44	NB	14,24	16,40
7	9150 14 307 3116	O-153	Huile synthétique pour engrenages faible viscosité (1)	B5USG	09	NB	183,92	211,87
8	9150 14 560 8702	O-154	Huile synthétique pour turbomachines, type 5 cSt, haute stabilité thermique	BX946ML	44	NB	13,49	15,54
9	9150 14 402 5407	O-155	Huile minérale extrême-pression, type 8 cSt	B5L	B2	NB	14,93	17,20
10	9150 14 308 7835	O-156	Huile synthétique pour turbomachines, type 5 cSt	BX946ML	44	NB	8,50	9,79
11	9150 14 482 4442	O-156	Huile synthétique pour turbomachines, type 5 cSt	T20L	A7	NB	181,91	209,55
12	9150 14 476 5376	O-159	Huile synthétique pour turbomachines, type 7,5 cSt	BX946ML	44	NB	17,63	20,31
13	9150 14 553 6704	O-185	Huile engrenages extrême-pression, grade 75W-80	B5L	B2	NB	13,34	15,37
14	9150 14 458 2380	O-192	Huile anticorrosive	B5L	B2	NB	29,68	34,19
15	9150 14 451 8741	O-226	Huile engrenages extrême-pression, grade 80W-90	B5L	B2	NB	10,66	12,28
16	9150 14 402 5415	O-226	Huile engrenages extrême-pression, grade 80W-90	F208L	C6	NB	389,14	448,27
17	9150 14 451 8750	O-228	Huile engrenages extrême-pression, grade 85W-140	B5L	B2	NB	17,77	20,47
18	9150 14 272 5138	O-249	Huile extrême pression pour turbines à vapeur grade ISO VG 68	F208L	C6	NB	715,66	824,41
19	9151 14 566 1063	O-249	Huile extrême pression pour turbines à vapeur grade ISO VG 68	T20L	A7	NB	58,12	66,95
20	9150 14 282 3529	O-249	Huile extrême pression pour turbines à vapeur grade ISO VG 68	VRAC	00	L	2,99	3,44
21	9150 14 332 0134	O-278	Huile grade SAE 40 moteurs diesel marins thermiquement chargés	F208L	C6	NB	405,25	466,83
22	9150 14 332 0136	O-278	Huile grade SAE 40 moteurs diesel marins thermiquement chargés	VRAC	00	L	1,83	2,11
23	9150 14 332 0135	O-278	Huile grade SAE 40 moteurs diesel marins thermiquement chargés	T20L	A7	NB	42,15	48,55
24	9150 14 465 7211	O-1177	Huile de synthèse pour moteurs 2 temps - terrestres et hors-bord	B1L	B7	NB	8,83	10,17
25	9150 14 471 2218	O-1179	Huile de synthèse pour moteurs 4 temps, grade 5W-40	B5L	B2	NB	14,52	16,73
26	9150 14 585 7614	O-1179	Huile de synthèse pour moteurs 4 temps, grade 5W-40	T20L	A7	NB	53,24	61,33
27	9150 14 471 2217	O-1179	Huile de synthèse pour moteurs 4 temps, grade 5W-40	F208L	C6	NB	566,46	652,53
28	9150 14 465 7216	XO-10	Huile pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 32	B5L	B2	NB	17,68	20,37
29	9150 14 528 2621	XO-10	Huile pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 32	T20L	A7	NB	62,06	71,49
30	9150 14 465 7217	XO-11	Huile pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 68	B5L	B2	NB	10,17	11,72
31	9150 14 592 5531	XO-11	Huile pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 68	T20L	A7	NB	59,24	68,24
32	9150 14 465 7218	XO-12	Huile pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 150	B5L	B2	NB	12,32	14,19
33	9150 14 546 1335	XO-13	Huile pour compresseurs d'air de classe ISO VG 100	B5L	B2	NB	10,82	12,46
34	9150 14 592 5542	XO-13	Huile pour compresseurs d'air de classe ISO VG 101	T20L	A7	NB	46,08	53,08
35	9150 14 477 8062	XO-162	Huile dispersante moteurs à pistons grade 15W-50	B1L	B7	NB	8,72	10,05
36	9150 14 546 1466	XO-226	Huile engrenages extrême-pression, grade 80W-90 LS	B5L	B2	NB	22,41	25,82
37	9150 14 564 1180	XO-297	Huile polyolester grade ISO VG 68 pour compresseurs frigorifiques	T20L	A7	NB	289,56	333,56
38	9150 14 576 3859	XO-297	Huile polyolester grade ISO VG 68 pour compresseurs frigorifiques	B5L	B2	NB	70,60	81,33
39	9150 14 519 8775	XO-298	Huile polyolester grade ISO VG 32 pour compresseurs frigorifiques	B5L	B2	NB	71,74	82,64
40	9150 14 590 2210	RO-12	Huile pour compresseurs d'air ISO VG 150	T20L	A7	NB	72,92	84,00
41	9150 14 5651 359	RO-15	Huile pour compresseurs d'air de classe ISO VG 46	T20L	A7	NB	102,67	118,27
42	9150 14 5906 308	RO-23	Huile synthétique pour compresseurs d'air, de classe ISO VG 100 - MOBIL RARUS 827	B5USG	09	NB	218,52	251,72
43	9150 14 209 3970	RO-117	Huile lubrifiante de grade SAE 50	F209L	C7	NB	619,94	714,14
44	9150 14 584 0733	RO-153	Huile aviation pour engrenages faible viscosité	T20L	A7	NB	183,92	211,87
45	9150 14 402 5407	RO-155	Huile minérale extrême-pression pour engrenages TOTAL AEROGEAR 1032	B5L	B2	NB	78,97	90,97
46	9150 14 582 7268	RO-226	Huile engrenages extrême-pression grade 90 LS pour tracteur d'aéronef MB 20	B5L	B2	NB	19,75	22,75
47	9150 14 571 5317	RO-227	Huile synthétique pour engrenage ISO VG 220	T20L	A7	NB	197,35	227,34
48	9150 14 525 9035	RO-229	Lubrification des réducteurs de treuil des SLASM	T20L	A7	NB	197,43	227,43
49	9150 00 935 4127	RO-231	Huile de graissage pour cables (ascenseurs, freins appontage du PAN)	B5USG	09	NB	533,07	614,07
50	9150 14 582 7201	RO-233	Huile engrenages API GL-4 pour pont EGRAP	B5L	B2	NB	15,73	18,12
51	9150 14 589 9901	RO-238	Huile pour ponts API GL-4 20W-40	T20L	A7	NB	136,63	157,39
52	9150 14 560 8702	RO-254	Huile synthétique pour turbomachines, type 5 cSt, haute stabilité thermique	BX946ML	44	NB	13,27	15,29
53	9149 14 591 6522	RO-278	Huile grade SAE 40 moteurs diesel marins thermiquement chargés - DISOLA M4015 (Livraison à l'étranger)	F220L	A0	NB	520,76	599,89
54	9150 14 515 7004	RO-291	Huile totalement halogénée (2)	B5L	B2	NB	857,85	988,20
55	9150 14 515 7003	RO-291	Huile totalement halogénée (2)	B1L	B7	NB	169,30	195,03
56	9150 14 578 9711	RO-291	Huile totalement halogénée	B2.5L	E1	NB	1158,26	1334,26
57	9150 14 511 7410	RO-292	Huile pour graissage des surpresseurs HIBON	T20L	A7	NB	169,82	195,62
58	9150 14 532 6915	RO-294	Huile pour graissage pour compresseurs frigorifiques	B5L	B2	NB	53,71	61,87
59	9150 14 564 6842	RO-295	Huile pour comp. frigo et pompes à chaleur du CDG	T20L	A7	NB	186,25	214,55
60	9150 14 571 3123	RO-299	Huile lubrifiante de basse viscosité	T20L	A7	NB	799,46	920,94
61	9150 14 589 7376	RO-300	Huile pour pompe à vide	B1L	B7	NB	8,16	9,40
62	9150 14 571 2383	RO-1181	Huile synth. moteur 4 temps, LOW SAPS, grade 10W-40	B5L	B2	NB	16,60	19,12
63	9150 14 571 4502	RO-1182	Huile monograde, grade 30	F60L	A4	NB	157,94	181,94
64	9150 14 578 0395	RO-1183	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA C2	B5L	B2	NB	16,02	18,45
65	9150 14 578 0308	RO-1184	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA C4	B5L	B2	NB	16,02	18,45
66	9150 14 579 8264	RO-1185	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA A5/B5	B5L	B2	NB	14,83	17,08
67	9150 14 578 0431	RO-1186	Huile synthétique pour motos 4 temps, grade 10W-40	B1L	B7	NB	3,02	3,48
68	9 150 145 916 519	RO-1254	Huile synthétique biodégradable pour étambot - TOTAL BIONEPTAN 150	F208L	C6	NB	2944,34	3391,74
69	9150 14 571 2383	ZO-1181	Huile synth. moteur 4 temps, LOW SAPS, grade 10W-40	B5L	B2	NB	15,52	17,88
70	9150 14 591 2327	ZO-1182	Huile monograde, grade 30	B5L	B2	NB	12,28	14,15
71	9150 14 571 4502	ZO-1182	Huile monograde, grade 30	F60L	A4	NB	147,13	169,49
72	9150 14 578 0395	ZO-1183	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA C2	B5L	B2	NB	16,16	18,62



**Clients  
privés  
français  
/  
publics  
étranger  
et  
Outre-Mer  
-  
Hors  
Opérations  
Extérieures**



**SERVICE  
DES  
ESSENCES  
DES  
ARMEES**

Ligne de tarif	Code NNO	Code IPDE	Appellation réglementaire du produit	Conditionnement	code condit	Unité de facturation	TARIF HORS TVA €	*TARIF TTC €
73	9150 14 578 0308	ZO-1184	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA C4	BSL	B2	NB	16,50	19,01
74	9150 14 579 8264	ZO-1185	Huile synthétique, grade 5W-30, ACEA A5/B5	BSL	B2	NB	14,72	16,96
75	9 150 145 780 431	ZO-1186	Huile synthétique pour motos 4 temps, grade 10W-40	B1L	B7	NB	3,16	3,64
76	9 150 145 898 731	ZO-1187	Huile pour moteurs, SAE 5W-30, ACEA C3, Volkswagen VW 507.00	BSL	B2	NB	18,67	21,51
77	9 150 145 898 725	ZO-1188	Huile pour moteurs, SAE 5W-40, ACEA C3, Volkswagen VW 505.01	BSL	B2	NB	15,84	18,25
78	9150 14 591 1773	ZO-1189	Huile pour moteurs, SAE 0W-30, BMW LL-04	BSL	B2	NB	15,31	17,64
79	9 150 145 898 719	ZO-1190	Huile pour moteurs, SAE 0W-30, ACEA C2, PSA B71 2312	BSL	B2	NB	22,88	26,36
80	9150 14 557 3850	G-353	Graisse synthétique aviation E.P. au bisulfure de molybdène	CG400G	66	NB	11,00	12,67
81	9150 14 557 4368	G-354	Graisse synthétique aviation extrême pression, type I	CG400G	66	NB	10,30	11,86
82	9150 14 557 4527	G-355	Graisse aviation graphitée	CG400G	66	NB	4,26	4,91
83	9150 14 529 2201	G-359	Graisse pour température élevée	CG400G	66	NB	4,92	5,67
84	9150 14 557 4995	G-361	Graisse extrême pression, type ester	CG400G	66	NB	9,99	11,51
85	9150 14 403 2859	G-363	Graisse résistant aux hydrocarbures	BX500G	24	NB	32,46	37,39
86	9150 14 558 4309	G-366	Graisse d'aviation pour rotors d'hélicoptères	CG400G	66	NB	9,06	10,44
87	9150 14 557 5258	G-382	Graisse aviation minérale à usage général	CG400G	66	NB	3,03	3,49
88	9150 14 557 8783	G-392	Graisse aux silicones pour systèmes pneumatiques	CG400G	66	NB	38,23	44,04
89	9150 14 557 9538	G-395	Graisse aviation synthétique à usage général	CG400G	66	NB	7,77	8,95
90	9150 14 443 9852	G-395	Graisse aviation synthétique à usage général	T16KG	54	NB	337,88	389,22
91	9150 14 247 9968	G-414	Graisse automobile et armement	F180KG	A2	NB	550,27	633,89
92	9150 14 419 6556	G-414	Graisse automobile et armement	F50KG	C1	NB	164,15	189,09
93	9150 14 434 0747	G-414	Graisse automobile et armement	CG400G	66	NB	1,49	1,72
94	9 150 145 664 174	G-421	Graisse usage générale	CG400G	66	NB	54,95	63,30
95	9150 14 552 3673	G-460	Graisse résistant à l'eau de mer	BX5KG	B3	NB	32,58	37,53
96	9150 14 552 3520	G-460	Graisse résistant à l'eau de mer (2)	B1KG	B8	NB	6,78	7,81
97	9150 14 552 3677	G-460	Graisse résistant à l'eau de mer	CG400G	66	NB	6,82	7,86
98	9150 14 557 8430	XG-409	Graisse graphitée	CG400G	66	NB	2,76	3,18
99	9150 14 537 0893	XG-415	Graisse TELMA	CG400G	66	NB	5,58	6,43
100	9150 14 576 5612	XG-461	Graisse marine pour engrenages nus extérieurs de portiques	T18KG	A8	NB	201,38	231,98
101	9150 14 549 1293	XG-462	Graisse marine pour hautes températures	B1KG	B8	NB	34,83	40,12
102	9150 14 530 0870	XG-462	Graisse marine pour hautes températures (2)	F50KG	C1	NB	1501,13	1729,23
103	9150 14 292 1697	XG-463	Graisse marine pour fortes charges	BX1KG	B8	NB	15,18	17,49
104	9150 14 548 4974	XG-464	Graisse pour matériel alimentaire	CG400G	66	NB	8,55	9,85
105	9150 00 823 8047	XG-466	Graisse pour catapultes du PAN (2)	T15,8KG	A9	NB	467,60	538,65
106	9150 14 578 4712	XG-466	Graisse pour catapultes du PAN	T18KG	A8	NB	1151,69	1326,69
107	9150 14 558 4309	RG-366	Graisse d'aviation pour rotors d'hélicoptères	CG400G	66	NB	9,73	11,21
108	9150 14 383 2343	RG-367	Pâte lubrifiante solide à coefficient de frottement particulièrement faible	GA/VA	27	NB	20,18	23,25
109	9150 14 537 0893	RG-415	Graisse TELMA	CG400G	66	NB	6,97	8,03
110	9150 14 566 4174	RG-421	Graisse usage générale	CG400G	66	NB	52,21	60,14
111	9150 14 506 4246	RG-467	Graisse totalement halogénée	TU100GR	38	NB	82,25	94,75
112	9150 14 586 3209	RG-468	Graisse pour sous-marin	T25KG	A6	NB	145,77	167,92
113	9150 14 586 3220	RG-468	Graisse pour sous-marin	BX5KG	B3	NB	26,32	30,32
114	9150 14 564 6948	RG-470	Graisse artillerie de 76 mm des frégates HORIZON	BX946G	B9	NB	291,24	335,50
115	9150 14 573 4538	RG-470	Graisse artillerie de 76 mm des frégates HORIZON	B32OZ	D8	NB	576,50	664,10
116	9150 14 591 4940	RG-470	Graisse artillerie de 76 mm des frégates HORIZON	B4OZ	E4	NB	78,97	90,97
117	9150 14 571 3283	RG-471	Graisse pour PAN CDG	CG400G	66	NB	104,46	120,33
118	9150 14 589 5042	RG-472	Graisse biodégradable pour paliers (PROBEOL GREASE G 000)	T25KG	A6	NB	292,85	337,35
119	9150 14 566 4174	ZG-421	Graisse d'usage général	CG400G	66	NB	54,84	63,17
120	9150 14 548 4974	ZG-464	Graisse pour matériel alimentaire	CG400G	66	NB	8,55	9,85
121	9150 14 557 4368	RG-1354	Graisse synthétique aviation extrême pression type I	CG400G	66	NB	11,64	13,41
122	9150 14 040 4969	H-515	Liquide hydraulique minéral	BSL	B2	NB	21,01	24,20
123	9150 14 414 7618	H-537	Liquide hydraulique à base d'hydrocarbures de synthèse	BSL	B2	NB	32,54	37,48
124	9150 14 445 3937	H-542	Liquide synthétique pour freins auto	B1L	B7	NB	4,08	4,70
125	9150 14 429 0174	H-548	Liquide hydraulique pour boîtes de vitesses automatiques	F208L	C6	NB	516,99	595,55
126	9150 14 451 8831	H-548	Liquide hydraulique pour boîtes de vitesses automatiques	BSL	B2	NB	13,84	15,94
127	9150 14 278 2214	H-573	Huile transmissions hydrauliques sans centre de grade ISO VG 46 HM	F208L	C6	NB	617,08	710,85
128	9150 14 354 6724	H-573	Huile transmissions hydrauliques sans centre de grade ISO VG 46 HM	T20L	A7	NB	58,61	67,52
129	9150 14 397 7194	H-575	Huile hydraulique minérale d'artillerie (2)	F60L	A4	NB	415,18	478,27
130	9150 14 570 5591	H-575	Huile hydraulique minérale d'artillerie	T20L	A7	NB	111,49	128,43
131	9150 14 414 8497	H-579	Fluide hydraulique aqueux résistant à l'inflammation pour bâtiments de surface	F208L	C6	NB	1088,82	1254,27
132	9150 14 483 7637	H-579	Fluide hydraulique aqueux résistant à l'inflammation pour bâtiments de surface	T20L	A7	NB	122,22	140,79
133	9150 14 272 4987	H-580	Fluide hydraulique organique résistant à l'inflammation	F208L	C6	NB	3509,73	4043,04
134	9150 14 419 6557	XH-45	Liquide hydraulique minéral (2)	F208L	C6	NB	825,67	951,13
135	9150 14 458 2389	XH-45	Liquide hydraulique minéral	BSL	B2	NB	14,35	16,53
136	9150 14 451 8845	XH-46	Liquide hydraulique, grade ISO 46	F208L	C6	NB	465,41	536,13
137	9150 14 451 8845	XH-46	Liquide hydraulique, grade ISO 46	BSL	B2	NB	9,94	11,45
138	9150 14 397 8454	XH-68	Liquide hydraulique, grade ISO 68	F208L	C6	NB	424,34	488,82
139	9150 14 451 8853	XH-68	Liquide hydraulique, grade ISO 68	BSL	B2	NB	11,45	13,19
140	9150 14 556 6191	XH-150	Fluide pour transmissions hydrauliques grade ISO VG 150	T20L	A7	NB	54,16	62,39
141	9150 14 548 0006	XH-460	Fluide hydraulique pour sous-marins	F208L	C6	NB	2020,42	2327,43
142	9150 14 579 8138	XH-5732	Huile sans centre pour transmissions hydrauliques de grade ISO VG 22 HM	T20L	A7	NB	145,31	167,39
143	9150 14 458 5757	XH-5790	Fluide hydraulique aqueux résistant à l'inflammation pour sous-marins	F209 L	C7	NB	7133,86	8217,87
144	9150 14 368 8667	XH-5791	Huile pour commandes hydrauliques marine	F208L	C6	NB	429,50	494,76
145	9150 14 505 5692	XH-5791	Huile pour commandes hydrauliques marine	T20L	A7	NB	49,55	57,08



**Clients  
privés  
français  
/  
publics  
étranger  
et  
Outre-Mer  
-  
Hors  
Opérations  
Extérieures**



**SERVICE  
DES  
ESSENCES  
DES  
ARMEES**

Ligne de tarif	Code NNO	Code IPDE	Appellation réglementaire du produit	Conditionnement	code coutd	Unité de facturation	TARIF HORS TVA €	*TARIF TTC €
146	9150 14 579 8188	RH-32	Liquide hydraulique ISO VG 32	T20L	A7	NB	54,76	63,08
147	9150 14 566 9628	RH-541	Lubrifiant pour transmission automatique	F208L	C6	NB	3685,36	4245,36
148	9150 00 243 1987	RH-543	Fluide hydraulique pour freins d'appontage du PAN	F208L	C6	NB	2023,16	2330,58
149	9150 14 566 9525	RH-545	Huile hydraulique exempte de zinc températures extrêmes	F209 L	C7	NB	1170,54	1348,41
150	9150 14 577 0772	RH-558	Liquide hydraulique pour boîte de vitesse automatique du VBCL	B5L	B2	NB	59,38	68,40
151	9150 14 589 8724	RH-559	Huile synthétique pour BVA, ALLISON TES-295	B5L	B2	NB	84,24	97,04
152	9150 14 594 7982	RH-581	Fluide hydraulique pour pompe de type PMH des réacteurs nucléaires (ISOFLX PDP 65)	B1L	B7	NB	274,17	315,83
153	9150 14 579 8138	RH-5732	Huile AZOLLA AF 22	T20L	A7	NB	53,97	62,17
154	9150 14 597 3941	ZH-524	Fluide hydraulique à base d'ester phosphorique	BX946ML	44	NB	15,69	18,07
155	9150 14 577 0772	ZH-558	Liquide hydraulique pour boîte de vitesse automatique du VBCL	B5L	B2	NB	29,61	34,11
156	9150 14 593 1938	ZH-559	Huile synthétique pour BVA, ALLISON TES-295	T20L	A7	NB	86,87	100,07
157	9150 14 568 3445	ZH-561	Lubrifiant pour transmission automatique matériel non routier (norme ALLISON TES 439)	T20L	A7	NB	63,19	72,79
158	6850 14 505 5340	C-610	Huile minérale de protection interne pour turbomachines	B5L	B2	NB	41,26	47,53
159	6850 14 529 2181	C-615	Huile minérale de protection interne pour moteurs à pistons	B5L	B2	NB	41,66	47,99
160	8030 14 505 5370	C-620	Produit de stockage à film mou applicable à froid	B5L	B2	NB	84,65	97,51
161	6850 14 505 5396	C-630	Huile soluble de protection interne	B5L	B2	NB	58,24	67,09
162	8030 14 572 9355	C-632	Produit de protection à film dur applicable à froid	B5L	B2	NB	87,68	101,00
163	6850 14 505 5408	C-634	Produit hydrofuge de protection temporaire	B5L	B2	NB	23,21	26,74
164	6850 14 451 8967	C-634	Produit hydrofuge de protection temporaire	GA/VA	27	NB	5,84	6,73
165	6850 12 129 7322	C-638	Huile synthétique de protection pour turbomachine	B5L	B2	NB	137,15	157,99
166	6850 14 514 7369	XC-621	Produit hydrofuge de protection (1)	B5L	B2	NB	90,82	104,62
167	6850 14 514 7371	XC-621	Produit hydrofuge de protection (1)	GA/VA	27	NB	10,72	12,35
168	6850 99 779 4801	RC-622	Produit inhibiteur de corrosion pour CMT (2)	T20L	A7	NB	1186,94	1367,30
169	6850 14 574 6015	RC-622	Produit inhibiteur de corrosion pour CMT	B1L	B7	NB	14,27	16,44
170	8030 12 306 2041	RC-624	Graisse pour clapets d'échappements des FASM	BX1KG	B8	NB	39,65	45,68
171	9150 14 560 8625	S-720	Vaseline minérale graphitée	BX500G	24	NB	17,05	19,64
172	9620 14 419 6558	S-732	Graphite en poudre	GA/VA	27	NB	3,93	4,53
173	5970 14 220 8496	S-736	Produit d'isolement et d'étanchéité pour circuits électriques	TU100GR	38	NB	9,94	11,45
174	6810 14 451 9101	S-737	Alcool isopropylique dénaturé	B5L	B2	NB	15,74	18,13
175	6810 14 471 2216	S-738	Alcool éthylique dénaturé	B1L	B7	NB	2,24	2,58
176	6810 14 399 9209	S-740	Bisulfure de molybdène en poudre	GA/VA	27	NB	4,25	4,90
177	9150 14 214 2293	S-743	Vaseline minérale (2)	BX1KG	B8	NB	5,46	6,29
178	9150 14 860 8338	S-743	Vaseline minérale	BX500G	24	NB	9,05	10,42
179	6850 14 587 1537	S-745	Liquide de dégivrage en vol	B5USG	09	NB	179,10	206,32
180	6850 14 577 8634	S-745	Liquide de dégivrage en vol	T20L	A7	NB	167,16	192,56
181	6850 14 216 3392	S-745	Liquide de dégivrage en vol (2)	B5L	B2	NB	22,79	26,25
182	6850 14 505 5410	S-752	White spirit désaromatisé	B5L	B2	NB	9,54	10,99
183	6850 14 516 6095	S-753	Solvant de nettoyage à haut point d'éclair	B5L	B2	NB	11,46	13,20
184	9160 14 560 7762	S-756	Huile isolante de classe 1	F60L	A4	NB	196,89	226,81
185	9150 14 415 8812	S-758	Lubrifiant multifonctionnel pour armes	B5L	B2	NB	28,85	33,23
186	9150 14 415 3843	S-758	Lubrifiant multifonctionnel pour armes	GA/VA	27	NB	5,79	6,67
187	9150 14 465 7149	S-758	Lubrifiant multifonctionnel pour armes	BU20ML	31	NB	0,84	0,97
188	6850 14 560 1062	S-1717	Liquide newtonien antigivre et de dégivrage au sol pour aéronefs (type I)	F210L	C8	NB	480,29	553,27
189	6850 14 564 6721	S-1719	Liquide non newtonien antigivre et de dégivrage au sol pour aéronefs (type II)	F210L	C8	NB	358,27	412,71
190	9150 14 590 1554	S-1735	Pâte au bisulfure de molybdène à base de silicose	B1KG	B8	NB	145,32	167,40
191	6810 14 247 9954	S-1744	Mélange méthanol-eau pour turbomachines, 44/55	F210L	C8	NB	148,05	170,55
192	6810 14 451 9113	S-1744	Mélange méthanol-eau pour turbomachines, 44/56	B5L	B2	NB	6,15	7,09
193	6810 14 589 9899	S-1745	Additif antiglace, type haut point d'éclair	T20L	A7	NB	205,59	236,83
194	6850 14 409 3238	S-1745	Additif antiglace, type haut point d'éclair	F220L	A0	NB	492,35	567,16
195	6850 14 409 3238	S-1745	Additif antiglace, type haut point d'éclair	F200L	C5	NB	492,35	567,16
196	6850 14 574 6651	S-1745	Additif antiglace, type haut point d'éclair	BU100ML	32	NB	3,36	3,87
197	6850 14 409 3237	S-1745	Additif antiglace, type haut point d'éclair	VRAC	00	L	1,63	1,88
198	6850 14 554 4053	S-1747	Additif anticorrosion améliorant le pouvoir lubrifiant	F205L	D7	NB	2977,72	3430,19
199	6850 14 554 4109	S-1747	Additif anticorrosion améliorant le pouvoir lubrifiant	B1L	B7	NB	17,60	20,27
200	9160 14 576 7175	S-1748	Liquide de refroidissement non hydrolysable, diélectrique	B5L	B2	NB	124,46	143,37
201	6850 14 537 1523	S-1750	Additif multifonctionnel pour moteur diesel	B5L	B2	NB	33,25	38,30
202	6840 14 437 5035	S-1751	Additif biocide pour carburants aéronautiques	B5KG	B3	NB	85,88	98,93
203	6630 14 437 5039	S-1752	Test de détection de micro-organismes	BX5NB	42	NB	85,56	98,56
204	6850 14 553 7241	S-1764	Adblue	T10L	B1	NB	7,61	8,77
205	6850 14 572 4757	S-1764	Adblue	F210L	C8	NB	105,43	121,45
206	6850 14 589 8721	S-1764	Adblue	GRV1000	E3	NB	544,98	627,79
207	6850 14 564 6729	S-1764	Adblue	VRAC	00	L	0,31	0,36
208	9140 14 505 5411	XS-58	Pétrole lampant désaromatisé	B5L	B2	NB	12,06	13,89
209	6810 14 451 9119	XS-62	Glycérine	B5L	B2	NB	25,60	29,49
210	8030 14 559 7160	XS-64	Pâte pour joints et filetages (2)	TU60GR	72	NB	7,75	8,93
211	8030 14 572 4811	XS-64	Pâte pour joints et filetages	BX1KG	B8	NB	20,39	23,49
212	8030 14 572 4789	XS-64	Pâte pour joints et filetages (2)	CG600G	C9	NB	22,90	26,38
213	6850 14 326 3468	XS-66	Liquide dégrissant	GA/VA	27	NB	2,84	3,27
214	6850 14 513 6164	XS-66	Liquide dégrissant	FL250	E2	NB	3,12	3,59
215	6810 14 416 8311	XS-67	Acétone	B5L	B2	NB	21,31	24,55
216	6810 14 214 2255	XS-67	Acétone (2)	F220L	A0	NB	627,57	722,93
217	9150 14 402 5410	XS-68	Lubrifiant pour câbles et engrenages nus	GA/VA	27	NB	5,84	6,73
218	6850 14 465 7152	XS-76	Produit de déverglacage de pistes et aires de stationnement	F210L	C8	NB	468,56	539,76
219	6850 14 465 7151	XS-76	Produit de déverglacage de pistes et aires de stationnement	VRAC	00	L	1,90	2,19
220	7930 14 402 5412	XS-78	Détergent liquide d'usage général	B5L	B2	NB	6,45	7,43



**Clients  
privés  
français  
/  
publics  
étranger  
et  
Outre-Mer  
-  
Hors  
Opérations  
Extérieures**



**SERVICE  
DES  
ESSENCES  
DES  
ARMEES**

Ligne de tarif	Code NNO	Code IPDE	Appellation réglementaire du produit	Conditionnement	code coutd	Unité de facturation	TARIF HORS TVA €	*TARIF TTC €
221	6850 14 477 8073	XS-82	Antigel pour circuits pneumatiques de freinage	B1L	B7	NB	8,49	9,78
222	7930 14 465 7157	XS-87	Nettoyant industriel polyvalent	B5L	B2	NB	9,96	11,47
223	6850 14 465 7153	XS-762	Liquide lave-glace	B5L	B2	NB	4,87	5,61
224	6850 14 344 0904	XS-772	Solvant de nettoyage et d'entretien pour matériel électronique et électrique délicats	GA/VA	27	NB	71,70	82,60
225	6850 14 516 6095	XS-775	Solvant dégraissant de sécurité	B5L	B2	NB	11,41	13,14
226	6850 14 352 4742	XS-775	Solvant dégraissant de sécurité (2)	B10L	B1	NB	26,04	30,00
227	6850 14 549 3897	XS-776	Produit de lessivage pour turbines à gaz	T12.5L	B0	NB	184,82	212,90
228	6850 14 580 8213	XS-776	Produit de lessivage pour turbines à gaz	B5L	B2	NB	51,06	58,82
229	6850 14 413 4093	XS-791	Liquide de refroidissement (-35°C)	F210L	C8	NB	206,37	237,73
230	6850 14 451 9127	XS-791	Liquide de refroidissement (-35°C)	B5L	B2	NB	6,74	7,76
231	7930 14 519 2217	XS-830	Produit de nettoyage moteurs	B5L	B2	NB	14,82	17,07
232	6850 14 519 2218	XS-841	Solvant à séchage rapide pour le dégraissage à froid (2)	F220L	A0	NB	430,60	496,03
233	6850 14 519 2236	XS-841	Solvant à séchage rapide pour le dégraissage à froid	B5L	B2	NB	11,40	13,13
234	6850 14 519 2251	XS-841	Solvant à séchage rapide pour le dégraissage à froid	S200	65	NB	20,95	24,13
235	6850 14 519 2261	XS-842	Solvant à point d'éclair élevé pour dégraissage à froid (1)	F220L	A0	NB	384,32	442,72
236	6850 14 519 2269	XS-842	Solvant à point d'éclair élevé pour dégraissage à froid (1)	B5L	B2	NB	13,49	15,54
237	6810 14 528 6923	XS-850	Méthyl éthyl cétone	B5L	B2	NB	15,93	18,35
238	6810 14 579 7984	XS-854	Isohexane	T25L	A5	NB	53,08	61,15
239	6810 14 578 9729	XS-854	Isohexane	B5L	B2	NB	11,34	13,06
240	7930 14 546 1001	XS-901	Absorbant organique pour sols, à usage commun	S30L	73	NB	16,54	19,05
241	7930 14 546 0866	XS-902	Absorbant inorganique pour sols, à usage commun	S30L	73	NB	21,19	24,41
242	7930 14 515 8505	XS-902	Absorbant inorganique pour sols, à usage commun	S25L	64	NB	17,31	19,94
243	6850 14 409 3244	XS-1745	Additif antiglace anticorrosion	F200L	C5	NB	491,79	566,52
244	6850 14 518 4044	XS-1745	Additif antiglace anticorrosion	F60L	A4	NB	176,49	203,31
245	6850 14 571 1355	RS-92	Additif désactivant métallique pour carburacteur	F55KG	D4	NB	760,11	875,61
246	6850 14 553 6947	RS-94	Additif ARS	B250ML	56	NB	2,60	3,00
247	6810 14 447 7767	RS-95	Additif pour rodage des moteurs diesel	B1L	B7	NB	16,96	19,54
248	2910 14 314 4350	RS-660	Fluide de démarrage pour moteurs à pistons	GA/VA	C2	NB	9,54	10,99
249	2990 14 040 9242	RS-660	Fluide de démarrage pour moteurs à pistons	B200ML	C3	NB	8,63	9,94
250	6850 14 558 2674	RS-770	Détergent lessiviel pour fontaine de dégraissage (1)	F210L	C8	NB	251,53	289,75
251	6850 14 558 1750	RS-770	Détergent lessiviel pour fontaine de dégraissage (1)	B10L	B1	NB	13,53	15,59
252	6850 14 506 4247	RS-771	Solvant dégraissant pour produits totalement halogénés	B5L	B2	NB	836,05	963,09
253	6850 14 435 6471	RS-773	Produit R33/A de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel (2)	B2L	B5	NB	7,65	8,81
254	6850 14 572 4299	RS-773	Produit R33/A de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel	B5L	B2	NB	49,79	57,36
255	6850 14 435 6477	RS-774	Produit R33/B de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel (2)	B2L	B5	NB	8,49	9,78
256	6850 14 572 4221	RS-774	Produit R33/B de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel	B5L	B2	NB	51,29	59,08
257	9150 14 564 6944	RS-778	Fluide de tarage injecteur (1)	T20L	A7	NB	94,76	109,16
258	6850 14 577 4228	RS-779	Produit de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel	T20L	A7	NB	82,13	94,61
259	6850 14 581 6887	RS-779	Produit de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel	F208L	C6	NB	802,15	924,04
260	6850 14 572 4707	RS-780	Produit de traitement pour milieu aqueux des circuits fermés réfrigération moteurs diesel	T25L	A6	NB	145,11	167,16
261	9160 14 571 3547	RS-792	Fluide synthétique diélectrique de transfert de chaleur	BX1USG	19	NB	1141,15	1314,55
262	6850 14 573 3145	RS-793	Liquide de refroidissement -40°C	B5L	B2	NB	8,75	10,08
263	6850 14 579 7807	RS-794	Produit de traitement de l'eau de réfrigération des moteurs diesel	T20L	A7	NB	79,76	91,88
264	6 850 145 560 935	RS-844	Solvant HYSO 93	T20L	A7	NB	94,58	108,95
265	9160 14 576 7175	RS-1748	Liquide de refroidissement non hydrolysable, diélectrique	B5L	B2	NB	93,51	107,72
266	6840 14 480 8747	RS-1753	Biocide concentré pour traitement des combustibles de soute	B5KG	B3	NB	69,84	80,45
267	6840 14 535 0080	RS-1753	Biocide concentré pour traitement des combustibles de soute (2)	F200KG	A1	NB	2958,83	3408,43
268	6840 14 437 5035	RS-1754	Biocide dilué pour traitement des carburants terrestres et des combustibles de soute	B5KG	B3	NB	56,44	65,02
269	9160 14 557 5578	RS-7561	Huile silicone pour transformateurs immergés	F220L	A0	NB	1168,79	1346,39
270	6850 14 591 6499	ZS-1765	Adblue Additivé	F210L	C8	NB	135,88	156,53
271	6850 14 589 8722	ZS-1765	Adblue Additivé	T10L	B1	NB	8,52	9,81
272	6850 66 108 3052	RT-01	Test de détection d'eau dans le carburacteur	BX80NB	C4	NB	88,05	101,43
273	6850 14 553 6611	RT-04	Pate de détection de présence de niveau d'eau	TU60GR	45	NB	11,82	13,62
274	6850 14 571 3748	RT-04	Pate de détection de présence de niveau d'eau	TU2.SOZ	D0	NB	10,73	12,36
275	6850 14 571 3748	RT-04	Pate de détection de présence de niveau d'eau	TU70	69	NB	12,18	14,03
276	6850 14 553 6618	RT-05	Pate indicatrice de niveau d'hydrocarbure	TU60GR	45	NB	10,73	12,36
277	6850 14 571 3895	RT-05	Pate indicatrice de niveau d'hydrocarbure	PO2.SOZ	D1	NB	10,44	12,03
278	6630 14 576 5830	RT-06	Kit détection BIO-JET	K25	D9	NB	819,99	944,59
279	6630 14 576 5842	RT-06	Kit étalon	K4	E0	NB	565,97	651,97
280	6850 14 571 3748	ZT-04	Pate de détection de présence de niveau d'eau	TU70	69	NB	12,18	14,03
281	6850 14 553 6618	ZT-05	Pate indicatrice de niveau d'hydrocarbure	TU60GR	45	NB	11,04	12,72
282	8110 14 445 7857	XE-0315	Fût métallique léger 200 litres revêtu intérieurement	-	99	NB	37,12	42,76
283	8110 14 444 3215	XE-0371	Fût plastique 200 litres	-	99	NB	23,36	26,91
284	8110 14 518 4037	XE-0471	Fût plastique 60 litres	-	99	NB	15,93	18,35
285	7240 14 571 6488	XE-1501	Jerrican hydrocarbures 20 litres	-	D5	NB	39,17	45,12
286	8110 14 290 3561	XE-2571	Bidon plastique de 5 litres	-	99	NB	1,19	1,37
287	4930 14 373 9578	XE-3171	Burette plastique 20 ml	-	99	NB	0,51	0,58
288	6640 14 399 9069	XE-9971	Flacon d'extraction pour givromètre 160 ml	-	99	NB	0,51	0,59
289	4820 14 537 1718	XE-9973	Robinet plastique pour fûts	-	99	NB	0,47	0,54
290	7240 14 400 4582	XE-9974	Bec verseur pour jerrican plastique de 20 litres	-	99	NB	23,32	26,86
291	8115 14 405 5883	XE-9992	Emballage à échantillon complet, type VA3	-	99	NB	75,51	86,98

(1) Produit en extinction

(2) Conditionnement en extinction

\* Calcul du tarif TTC: l'assiette de la TVA est établie sur la base du coût d'acquisition des IPDE



**Clients  
privés  
français  
/  
publics  
étranger  
et  
Outre-Mer  
-  
Hors  
Opérations  
Extérieures**